



École des Ponts
ParisTech

LA LETTRE DE L'ÉCOLE DES PONTS PARISTECH

FÉVRIER / MARS 2015



© P. Renault / C. Rose / F. Apestegey / A. Carpentier - École des Ponts ParisTech

DIRECTION / INSTITUTION



➡ **L'École devient le 129ème membre de la Conférence des présidents d'université (CPU).**

« Cette adhésion est le signe de notre collaboration déjà ancienne avec le système universitaire, tant au niveau de la formation qu'au niveau de la recherche... ». [Interview d'Armel de la Bourdonnaye](#), directeur de l'École.

ENSEIGNEMENT / FORMATION

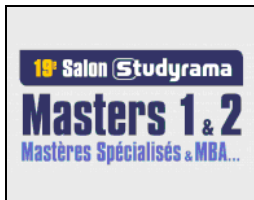


➡ **Lundi 2 mars – 19h à 21h – Maison des Ponts, Paris – Conférence : « Le projet hydroélectrique de Nam Theun 2 au Laos. Un partenariat pour le développement ».** Les élèves des Mastères Spécialisés Génie Civil Européen (MS GCE) & Génie Civil des Grands Ouvrages pour l'Énergie (MS GCGOE) vous invitent à la 2ème conférence « Think and Build » qu'ils organisent. Avec M. ASTOLFI, Directeur chargé de Mission "Développement International" EDF Production et Ingénierie. Inscription obligatoire Think-and-Build@enpc.fr.

[Accéder aux photos et au support de présentation](#) de la 1ère conférence « Comprendre et prévenir les colères de la Terre : de la sismologie à la construction parasismique ».



➔ **Samedi 7 mars – à partir de 9h30 - La JPO : Journée Portes Ouvertes 2015 de la Cité Descartes.** Venez découvrir le campus de la Cité Descartes à l'occasion de sa Journée Portes Ouvertes. A cette occasion, vous pourrez en savoir plus sur les Masters, Mastères Spécialisés ainsi que le MBA de l'École. Vous pourrez également participer à la conférence, organisée en partenariat avec l'ENSG-Géomatique, sur la « Géo Business Intelligence » et sur le nouveau Mastère Spécialisé DeSIgeo de 14h30 à 15h30. [Inscription gratuite mais obligatoire.](#)
[Pour en savoir plus.](#)



➔ **Samedi 21 mars – 10h.18h - l'Espace Champerret - Hall A (rue Jean Ostreicher, 75017 Paris.** Retrouvez les Masters, MS et MBA de l'École lors du Salon Studyrama du 21 mars 2015 à l'Espace Champerret. La 20ème édition du salon Studyrama des Masters 1 & 2, MS & MBA est le rendez-vous à ne pas manquer pour découvrir plus de 1 000 formations et 50 spécialités après un Bac +3/4/5.



➔ **Vendredi 27 mars – 12h.14h – amphi Caquot (bâtiment Coriolis) - Présentation de la réforme du cursus d'ingénieur.** Marie MATHIEU-PRUVOST, directrice de l'enseignement, convie tous les élèves de l'École à une présentation de la réforme du cursus d'ingénieur".



➔ **Retour en images sur la rencontre du 20 janvier à l'École** entre les élèves du MS BIM et Bertrand Delcambre, ambassadeur du numérique dans le bâtiment, auteur du rapport sur le numérique dans le bâtiment.
[Voir les photos.](#)



➔ **Les cours inter-établissements de la d.school viennent de se terminer avec de très belles réussites d'étudiants issus de 4 écoles partenaires : l'École, l'EnsaVT, l'ESIEE Paris et l'EIVP.** Les étudiants du cours d.structure qui accueille la 1ère promotion d'élèves en architecture (EnsaVT) et en génie civil (l'École) ont construit un espace convivial pour le campus, installé dans le jardin pontanique de Coriolis. Votre avis les intéresse dans la perspective d'un déploiement sur le campus !
Dans la poursuite du partenariat avec un EHPAD Public, la Fondation Favier, les étudiants du cours d.senior ont innové pour leurs aînés avec des réalisations concrètes et utiles dans le jardin et pour l'éclairage des parties communes. Les étudiants attendent votre avis afin que soient adaptés ces projets pour vos parents ou grands-parents, dans une perspective de commercialisation en coopération avec Lapeyre. L'espace public et les seniors sont deux des expertises que Paris Est d.school at École des Ponts développent depuis quelques années.

RECHERCHE



➔ **MINES ParisTech, l'École des Ponts ParisTech, AgroParisTech et leurs partenaires relancent officiellement pour 5 ans la Chaire «Modélisation Prospective au service du Développement Durable».** « Créée en 2008, cette Chaire a pour objectif la conception d'outils de modélisation prospective innovants pour accompagner le débat public autour de questions d'énergie et de climat, et de leurs implications en termes de choix technologiques, de structure industrielle, d'emploi et de modes de consommation ». [Pour en savoir plus.](#) [Lire le communiqué de presse.](#)



➔ **La lettre du CIRED.** Le Cired, Centre International de Recherche sur l'Environnement et le Développement, vient de sortir sa 1ère lettre d'information. Retrouvez l'actualité du laboratoire : focus, événements, publications ... Et dans ce numéro, un retour sur sa contribution au 50ème rapport d'évaluation du Groupe d'experts inter-gouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) qui a rappelé les risques majeurs associés au changement climatique. Pour ouvrir la lettre d'information [version française](#) et [version anglaise](#).

PONTS ÉTUDES PROJETS



➔ Samedi 11 avril – à l'École - Congrès Régional de Printemps.

Le CRP est l'un des événements annuels de la Confédération Nationale des Junior-Entreprises. Elle rassemble toutes les Junior-Entreprises d'Île-de-France et propose des formations et des conférences dirigées par des professionnels du monde de l'entreprise. Cet événement de formation et de networking est, cette année, organisée par Ponts Etudes Projets. [Pour en savoir plus.](#)

LES ÉLÈVES DE L'ÉCOLE



➔ **Desponts'Rados est le nouveau BDE de l'École**, il a été élu en janvier dernier après plusieurs jours de campagne. Retrouvez-les sur [leur page facebook](#).



➔ **Vendredi 27 mars – à partir de 19h - Pavillon Dauphine – Gala des Ponts et Chaussées.** « Un événement incontournable pour les étudiants et les anciens élèves de l'École. Organisé chaque année dans un cadre original et prestigieux, le Gala propose, le temps d'une soirée, un moment d'évasion, une atmosphère incomparable, dans le respect des traditions plus que bicentennaires de l'École. Tenues de soirée, repas inoubliable et décors somptueux, tout est fait pour que la nuit soit magique. Après le cocktail et le dîner assis, quelques animations seront proposées aux convives. Commencera alors la seconde partie, dansante, qui, si elle prend parfois des allures de bal, laisse aussi la modernité reprendre ses droits... ». [Pour avoir toutes les infos.](#)



➔ **4L Trophy 2015 : les Ponts dans le désert.** Antoine & Antoine se sont lancés dans l'aventure à la conquête des dunes marocaines, un raid sportif, humanitaire et solidaire. Suivez toutes les actualités du 4L TROPHY 2015, sur [leur page facebook](#).

➔ **Voyage en Caroline du Sud.** Dans le cadre du cours DFL (département de la formation linguistique) Speaking Near and Far, 16 élèves de l'École vont visiter l'Université de Caroline du Sud à Columbia du 21 février au 2 mars. Cette visite sera suivie de la venue des élèves de l'USC pour la 5ème semaine franco-américaine du 6 au 16 mars.

VIE DE L'ÉCOLE

➔ **Mardi 3 mars - 9h à 10h45 – Amphi Caquot – Amphi d'information** sur l'avancement du **projet NOA** (Nouvelle Organisation Administrative), suivi d'une présentation par la société GFI de la solution SSP Dynamics (nouveau système d'information). [Pour en savoir plus sur le projet NOA.](#)

➔ **Mardi 10 mars - 9h30 à 12h - Loft de la d.school bâtiment Coriolis – Formation au Visual Thinking.** La formation sera assurée par Félix Marquette, expert en Design Thinking et designer. Un déjeuner sera proposé à l'issue de cette formation afin de continuer à échanger et rencontrer l'équipe de la d.school. Retrouvez [le programme en détail](#). Inscriptions auprès de [Catherine Bourreau](#) et [Anne Luangsana](#)

COMMUNICATION



➔ **Visite de l'École.** Découvrez le nouveau module de visite virtuelle et promenez-vous dans les locaux de l'École et de son campus à 360°. [Pour accéder à la visite virtuelle.](#)

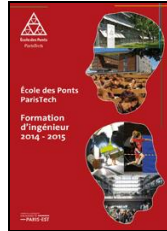
➔ **Retrouvez toutes publications de l'École :**



[Rapport d'activité 2013](#)



[L'École en chiffres 2013/2014](#)
[Version angl.](#)



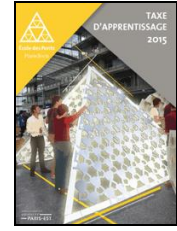
[Formation d'ingénieur 2014/2015](#)
[Devenir ingénieur des ponts](#)



[La recherche à l'École 2014](#)
[Version angl.](#)



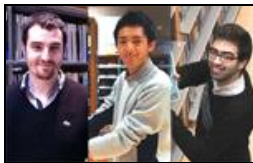
[Votre cursus polytechnicien 2014/2015](#)



[Taux d'apprentissage 2015](#)

➔ **Les réseaux sociaux :** Vous êtes déjà 3 114 à aimer notre page [Facebook](#) « École des Ponts ParisTech », 2 803 abonnés à notre compte [Twitter](#) « École des Ponts » et 10 590 membres dans notre réseau [LinkedIn](#) École nationale des ponts et chaussées, au 10 février 2015.

LA BIBLIOTHÈQUE



➔ **Portraits d'étudiants internationaux :** ils s'appellent, Stefano, Shun, et Oussama. Etudiants internationaux, ils sont aussi moniteurs étudiants à la Bibliothèque des Ponts. Découvrez leur parcours et les jobs étudiants de la bibliothèque. [Pour en savoir plus.](#)



➔ **Liseuse électronique :** c'est nouveau ! La Bibliothèque prête aux étudiants de l'École des Ponts des liseuses pour des lectures dans le RER, chez soi, à la cafétéria de manuels de cours, d'ouvrages de référence, de romans. A découvrir sans tarder ! Pour emprunter la vôtre, renseignez-vous à l'accueil de la Bibliothèque. Contact : [Delphine du-Pasquier](#)

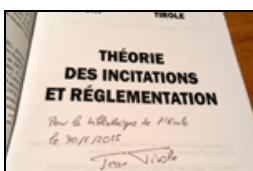


➔ **Des questions sans réponse ? Utilisez le Tchat en ligne.** Dialoguez en messagerie instantanée avec la bibliothèque sur [search.enpc.fr](#). Vous avez une question relative à une recherche de document ou d'information ? Echanger avec un documentaliste qui vous accompagnera et vous guidera. Cliquez à tout moment sur l'icône « Posez-votre question ». Nos utilisateurs sont à 100 % satisfaits ! [Accès au Tchat.](#)



➔ **Mémoire et patrimoine.**

La famille Jacqmin a fait don d'un dossier d'archives privées (correspondance, cartes et plans) de l'ingénieur Louis Noël Bertin (IPC 1845) et de quelques ouvrages de François Jacqmin (IPC 1844).



➔ **Jean Tirole :** Vous avez été nombreux à participer à la conférence de Jean Tirole, prix Nobel d'Économie, le 30 janvier dernier. La Bibliothèque met à votre disposition de nombreux ouvrages de Jean Tirole. Pour les emprunter, renseignez-vous à l'accueil de la Bibliothèque.

PARUTIONS



➔ **Écrire et publier des savoirs au XIXe siècle. Une revue en construction : les Annales des ponts et chaussées (1831-1866)**, de Nathalie Montel, aux Presses Universitaires de Rennes, 2015.

« Cet ouvrage retrace l'aventure collective de la création des Annales des ponts et chaussées et analyse les modalités de travail et les motivations de ses acteurs. Cette histoire montre que les Annales ne font pas que décrire ou diffuser des savoirs : elles participent à leur élaboration, servent des politiques et des intérêts. Cette enquête sur les trente-six premières années d'existence du périodique permet, de surcroît, de pénétrer le monde des Ponts et Chaussées et offre un éclairage inédit sur le fonctionnement de cette branche de l'administration d'État ».



➔ **L'énergie des sciences sociales**, d'Olivier Labussière et Alain Nadaï, aux éditions Alliance Athéna.

« L'énergie constitue un enjeu vital pour l'avenir de nos sociétés. Cet ouvrage porte l'ambition d'encourager le développement de recherches interdisciplinaires sur les choix qui s'offrent aux sociétés en matière d'énergie et de réponse à l'enjeu climatique. Il est le fruit d'une réflexion collective et interdisciplinaire menée au sein du Groupe de prospective 'Energie et Sciences Sociales' de l'Alliance ATHENA, en concertation avec l'Alliance ANCRE ».

L'ouvrage sera disponible fin janvier 2015 sur la plateforme OpenEdition Books : <http://books.openedition.org/> - [Pour en savoir plus.](#)

L'ÉCOLE ET PARISTECH



➔ **Un nouveau site Internet pour ParisTech.** ParisTech a lancé la nouvelle version de son site Internet. Entièrement restructuré, il est le reflet du nouveau positionnement de ParisTech, recentré autour de deux valeurs fortes : la formation Grande École à la française et la pluridisciplinarité en formation et en recherche au service des entreprises.

[Pour en savoir plus](#), lien vers [le site ParisTech](#).

L'ÉCOLE ET L'UNIVERSITÉ PARIS-EST



➔ **Judi 26 mars - Finale Université Paris-Est du concours « Ma thèse en 180 secondes »**, qui propose aux doctorants et jeunes docteurs d'exposer leur sujet de recherche à un public profane et diversifié en trois minutes maximum. Il sera possible de suivre l'événement sur les réseaux sociaux.

[Pour en savoir plus.](#)

AUTRES



➔ **Grand Prix Paris Match du Photoreportage Étudiant 2015.** Étudiants, votre vision du monde intéresse ! Vous avez l'âme d'un reporter ou d'un photographe ? Le Grand Prix Paris Match du Photoreportage Étudiant est fait pour vous ! Il vise à récompenser la curiosité et l'implication des étudiants vis-à-vis du monde dans lequel ils vivent. **Jusqu'au 15 mars.**

[Pour en savoir plus.](#)



➡ **Jeudi 19 et vendredi 20 mars - Bâtiment Bienvenue (Cité Descartes) - 6^{ème} édition des Journées Grand Paris, consacrée à la question du local confronté aux dynamiques métropolitaines.** Organisée par l'Institut d'Urbanisme de Paris (IUP) et l'Institut Français d'Urbanisme (IFU), en cours de rapprochement au sein de l'Ecole d'Urbanisme de Paris, en partenariat avec l'IAU Ile-de-France et le [Lab Urba](#).
[Sur inscription.](#)
[Pour en savoir plus.](#)



➡ **Jeudi 19 et vendredi 20 mars - Palais des Congrès de Paris - Le RUE : Salon de l'Enseignement supérieur et de la Recherche,** organisé par le groupe AEF. Le rendez-vous annuel des acteurs universitaires, économiques et institutionnels.
[Pour en savoir plus.](#)



➡ **Ingénieuses'15.** Ingénieure, offrons-lui le choix ! C'est le slogan de la 5^{ème} édition du [concours Ingénieuses de la CDEFI](#), lancé en partenariat avec l'association Pasc@line et avec le soutien d'Elles bougent, du Bureau national des élèves ingénieurs, de Femmes ingénieurs, du magazine La Recherche et de Sopra. L'objet de ce concours est de lutter contre la désaffection des jeunes filles pour certaines filières ingénieur-e-s et de promouvoir l'égalité femmes-hommes. Jusqu'au 19 mars.
[Pour en savoir plus.](#)



➡ **Du lundi 30 mars au dimanche 5 avril 2015 – 5^{ème} édition de la Semaine de l'Industrie.** Cet événement permet au grand public, et en particulier aux jeunes et aux demandeurs d'emploi, de découvrir l'industrie et ses métiers, grâce à des journées portes ouvertes en entreprise, des forums des métiers, des ateliers pédagogiques, des jeux concours sur l'industrie, des conférences, des débats...
[Pour en savoir plus.](#)



➡ Le Mécénat Besnard de Quelen, dont la mission est d'encourager l'innovation dans l'art de bâtir et d'aménager, annonce le lancement de l'édition 2015 avec un [appel à candidatures pour l'attribution du Grand Prix de l'Innovation Charles-Henri Besnard](#). ouvert à tous, ainsi que de bourses destinées aux Étudiants en fin de cycle.
[Pour en savoir plus.](#)

Retrouvez-nous sur

facebook

twitter

linkedin

[Pour retrouver la version en ligne des lettres d'information de l'École](#)