



École des Ponts
ParisTech

LA LETTRE DE L'ÉCOLE DES PONTS PARISTECH

FÉVRIER 2016



E. Borne, P-D.G. de la RATP avec des élèves du Mastère Spécialisé® Systèmes de transports ferroviaires et urbains

ENSEIGNEMENT / FORMATION



Lancement d'un partenariat entre le consortium So Mobility et l'École.

Jusqu'en juin 2016, une quarantaine d'élèves ingénieurs, issus du département Ville, Environnement, Transport de l'École vont analyser les besoins des citoyens et usagers, en matière de mobilité (transports, voiture, stationnement...), selon une approche *design thinking*. L'École contribuera ainsi, au travers de ce travail, à éclairer les travaux menés par [So Mobility](#).

[Lire le communiqué de presse.](#)



Mercredi 9 mars – 19h.21h – Paris 17^e – Cocktail d'information Mastère Spécialisé® GCGOE. Il sera organisé à l'Espace Batignolles et permettra d'échanger avec des responsables pédagogiques, professeurs et étudiants.

[Pour en savoir plus.](#)




Samedi 12 mars – Paris 17^e – 21^{ème} édition du salon Studyrama des Masters 1 & 2, MS® & MBA, rendez-vous incontournable pour choisir une formation BAC+4/+5. L'École sera présente au stand n°83 pour répondre à toutes vos questions sur nos Masters, Mastères Spécialisés® et MBA. [Pour en savoir plus.](#)




 **Samedi 19 mars - 11h.18h - Paris 2^e - Salon MBA Fair, le salon des MBA & Executive masters.** Découvrez les offres de MBA de l'École des Ponts Business School, ainsi que les Mastères Spécialisés®. [Pour en savoir plus.](#)




 **Du lundi 21 au vendredi 25 mars – Les Ateliers Design**, organisés par l'École des Ponts ParisTech et l'École d'architecture de la ville & des territoires (Éav&t). Pendant 5 jours, les élèves de 5 écoles (l'École des Ponts ParisTech, l'Éav&t, l'ESAG Penninghen, l'ENSAPLV et l'ESIEE Paris), répartis en équipe, travaillent sur des thèmes préétablis à partir d'un cahier des charges précis. Tous ces projets seront construits avec des matériaux divers tels que le carton, le bois, le plâtre, l'acier, le PVC... Des enseignants, responsables des projets, analysent les réalisations jusqu'aux résultats qui sont présentés sous forme de schémas et de maquettes grandeur réelle. [Retrouvez les Ateliers Design 2015 en vidéo.](#)




 **Intervention d'Élisabeth Borne, P-D.G. de la RATP, à l'École**, le 20 janvier dernier, dans le cadre du [Mastère Spécialisé® Systèmes de transports ferroviaires et urbains](#). Le sujet de son intervention portait sur la stratégie du groupe RATP et s'inscrivait dans le cadre du module "transports urbains et régionaux" coordonné par Pierre Serne (ex vice-président Transport du conseil régional d'Ile-de-France, ex-vice-président du STIF). [Pour en savoir plus.](#)

RECHERCHE




 **Lundi 11 avril – Amphi Gares & Connexions, Paris 13^{ème} – 2^{ème} rendez-vous du cycle de séminaire de la Chaire Gare : « les gares, nouveaux villages urbains ? ».** Le Puca (Plan Urbanisme Construction Architecture) s'associe au Laboratoire Ville, Mobilité, Transport (École des Ponts ParisTech, IFSTTAR et UPEM) dans le cadre de la [Chaire Gare](#) en partenariat avec [Gares & Connexions](#), pour organiser cet événement consacré aux transformations contemporaines des pratiques de mobilités et des usages des lieux dans les gares. [Pour en savoir plus.](#)



 Tony Lelièvre et Gabriel Stoltz, chercheurs au laboratoire CERMICS de l'École ont organisé, avec Arnaud Guyader (UPMC), une **conférence internationale sur le thème "Statistique computationnelle et simulation moléculaire"**. Cet événement qui s'est déroulé au Couvent des Cordeliers à Paris, a réuni une centaine de participants, avec 24 présentations orales de 45 minutes par des chercheurs du meilleur niveau international, et une trentaine de posters de doctorants, post-doctorants ou jeunes chercheurs issus d'Europe et des Etats-Unis. La conférence a été financée par [la bourse ERC "consolidator"](#) de Tony Lelièvre. Plus d'informations, de photos et de documents sur [le site web de la conférence.](#)

ÉCOLE DES PONTS BUSINESS SCHOOL



 **Le samedi 27 et dimanche 28 février - Paris - Week-end Leadership.** Suite au succès de l'atelier des 5 et 6 décembre derniers, Xavier Weibel et Julie Leitz se sont rendus disponibles pour une nouvelle session fin février à l'Executive Campus. Ces deux journées permettent aux participants de s'approprier des techniques issues du coaching pour développer leur leadership tout en offrant la possibilité à leurs équipes de progresser et de gagner en autonomie. Tarif spécial pour les élèves et les diplômés. Informations, témoignages et inscription : [Experiencing-Coaching-Leadership.](#)

RELATIONS ENTREPRISES



➡ **Taxe d'apprentissage 2016 : imaginer et construire les mondes de demain.** Il ne reste plus que quelques jours pour soutenir l'École en versant la taxe d'apprentissage. Verser votre taxe d'apprentissage à l'École est utile pour : orienter votre politique de recrutement ; faire partie du cercle des partenaires de l'École pour développer votre marque employeur ; partager des valeurs fortes : ouverture sociale, solidarité, diversité ; soutenir les projets stratégiques de l'École.

La date limite de versement est fixée au **29 février 2016** au plus tard. Votre collaboration et votre soutien contribueront aux réponses que nous apporterons aux défis de demain. [Comment verser votre taxe d'apprentissage ?](#)

➡ **Les rendez-vous de Focus Métiers :** pour permettre aux élèves de découvrir des secteurs d'activités, des métiers variés et de construire leur réseau, le partenariat entreprise Focus Métiers, organise les **amphis de présentation d'entreprises** : mercredi 24 février : DCNS ; vendredi 11 mars : McKinsey&Company ; mardi 23 mars : Ingérop.

LES ÉLÈVES DE L'ÉCOLE



➡ **La nouvelle association d'élèves, Ponts Safe Place, vient de sortir un Guide contre le harcèlement sexuel ! À l'usage des étudiant.e.s. du campus Descartes.** Disponible à l'École ou sur uPont pour les élèves : [#PontsSafePlace](#)

Ponts Safe Place est un collectif bienveillant et inclusif visant à déconstruire les stéréotypes de genre et lutter contre les discriminations liées à l'orientation sexuelle au sein de l'École.

[Retrouvez Ponts Safe Place sur Facebook.](#)



➡ **4L Trophy 2016.** Des nouvelles de Matthieu Toulemon (élève en 1^{er} année), engagé cette année dans le [Raid 4L Trophy](#) avec sa co-équipière : "Nous sommes arrivés à Salamanca (Espagne) hier soir (le 18/02) après 9h de route sous la neige et la pluie. Des paysages à couper le souffle. Aujourd'hui nous partons pour Algeciras, 9 heures de route en vue aussi. Pas de galère pour l'instant, on a juste dû réinstaller le poste radio après que de petites étincelles ne soient venues perturber notre tranquillité. Ce soir sera notre premier bivouac. Nous avons déjà vu plusieurs 4L sur le bas-côté, joint de culasse, cardan, moteur en surchauffe bref nous sommes contents que la nôtre se porte bien". [Pour suivre la course sur Facebook.](#)



➡ **Jeudi 24 mars - 18h30.21h30 - Maison des Ponts - Cocktail d'inauguration de PEP alumni,** le Cercle des anciens administrateurs de la Junior-Entreprise de l'École. Cet événement est destiné aux anciens membres de Ponts Etudes Projets et aux personnes intéressées issues de l'administration et du corps professoral de l'École. Il sera l'occasion de présenter le mandat 2016-2017 de l'association. RSVP sur pep.enpc.org/alumni.

COMMUNICATION

➡ **Revue de presse.** Pour être informé des dernières actualités de l'École, consultez [notre Scoop.it](#) qui recense les articles de la presse en ligne.



Les réseaux sociaux : Vous êtes 4 060 à nous aimer sur notre page [Facebook](#) « École des Ponts ParisTech », 4 488 abonnés à notre compte [Twitter](#) « École des Ponts » et 3 197 abonnés dans notre réseau [LinkedIn](#) École nationale des ponts et chaussées, au 9 février 2016.

VIE DE L'ÉCOLE



Lundi 7 mars - 11h30.14h00 – hall de l'École - marché de Pâques de l'ASCP. Jeff de Bruges, Au Paradis des épicuriens (producteur d'épicerie fine), Conserves la Vidalie (vente de produits régionaux - foie gras, terrines, confit...), Champagne Marcel Richard, Agorazo (produits grecs), Les nids de Nyna (créations prêt-à-porter enfants et accessoire adultes et enfants), Fyrène (créations textiles - sacs, bouillottes sèches aux graines d'épeautre, pochettes, trousse, coussins, tours de cou...), Les produits FOREVE, Bougies parfumées et bijoux ELIOT, Dans l'atelier de miss rainbow (scrapbooking).



Mercredi 16 mars - 9h30.13h - au loft de la d.school - Formation sur le Design Thinking : L'ethnographie : pourquoi, comment, pour quoi faire... ?. Formation proposée par Stéphane Gauthier, expert en Design Thinking et directeur des processus d'innovation au sein de l'agence Babel. Ouvert au personnel et professeur des partenaires de d.school Paris. Inscription par email à [Catherine Bourreau](#). [Pour en savoir plus.](#)



Jeudi 31 mars – Élections au conseil d'administration et au conseil académique d'Université Paris-Est. En tant que membre du personnel ou usager (étudiant) de l'École, vous êtes appelés à voter pour élire vos représentants aux conseils centraux de la Comue Université Paris-Est. [Pour en savoir plus.](#)



Stacey Benoit, professeur à l'École, a reçu la « Fleur d'Argent » lors de la cérémonie de remise des résultats du concours des « Villes et Villages Fleuris 2015 », organisé par Seine-et-Marne Tourisme, organisme associé du Conseil départemental. Cette distinction vient récompenser Stacey et son équipe pour leur projet du Jardin Pontanique, qui participe à l'amélioration du cadre de vie et concourt à l'animation et la valorisation de la ville dans le respect de l'environnement et du développement durable.



Le 4 mars prochain, l'École accueille le groupe SNCF pour sa 1^{ère} convention des spécialistes de la formation « Maintenance et travaux de la SNCF » (dans les bâtiments Carnot et Coriolis).



Les arrivées :

Mme Marie-Laure PARE, Chargée d'études documentaires, pour un besoin occasionnel, à la Direction de la Documentation, des archives et du patrimoine, du 01/02/2016 au 15/07/2016

Mme Barbara VILA, Assistante juridique, pour un besoin occasionnel, au Secrétariat Général, Service des Affaires Juridiques et des Achats du 01/02/2016 au 31/07/2016



Les départs :

Mme Nicole PARIS, Chargée d'affaires juridiques à la Direction de la Recherche, le 03/02/2016

M. Jean-Jacques ROUSSEAU, Gestionnaire comptable à la Direction de la Recherche, le 09/03/2016

M. Jean-Pierre GALLAND, chercheur au LATTs, le 19/03/2016



Les changements de poste :

M. Claude KREMER, Secrétaire Général Adjoint - Directeur de projets immobiliers à compter du 01/02/2016

Mme Virginie CHASSIN, Gestionnaire ressources humaines et paie au Secrétariat Général, Service des ressources humaines à compter du 01/02/2016

BIBLIOTHÈQUE



➡ Enquête de satisfaction à la Bibliothèque

Vous êtes toujours plus nombreux à utiliser la Bibliothèque puisque la fréquentation a progressé de 15% en 2015 avec près de 32 000 visites. Pour lui permettre d'améliorer en continu nos services, les étudiants sont invités à répondre à son enquête de satisfaction. Plusieurs bons cadeaux Fnac et des places de cinéma sont à gagner. Si vous n'avez pas reçu votre invitation à répondre, contactez : bibliotheque@enpc.fr



➡ Le TOP 5 des ressources électroniques en 2015

En 2015, environ 63.000 articles de journaux scientifiques ont été téléchargés. Les plateformes plébiscitées sont : [ScienceDirect](http://www.sciencedirect.com) (Elsevier), [Springer](http://www.springer.com), [Wiley](http://www.wiley.com), [Cairn](http://www.cairn.info), [ASCE](http://www.asce.org).

Toutes ces ressources, et bien d'autres, sont disponibles depuis le portail documentaire : bibliotheque.enpc.fr rubrique Ressources électroniques.

Contact : [Romain Boistel](mailto:Romain.Boistel@enpc.fr)



➡ Hal Enpc

L'archive institutionnelle HAL-ENPC : <https://hal-enpc.archives-ouvertes.fr> compte fin 2015 plus de 18.000 références d'articles publiés par les chercheurs de l'École. 33% sont consultables en texte intégral. Contact : [Florence Rivière](mailto:Florence.Riviere@enpc.fr)



➡ Les données de la Bibliothèque numérique patrimoniale des Ponts s'exposent.

La création d'un entrepôt OAI-PMH permet désormais d'exposer les données de la Bibliothèque numérique patrimoniale, c'est-à-dire de les partager avec d'autres institutions selon un protocole d'échange standardisé. Ces données seront notamment consultables depuis Gallica, la Bibliothèque numérique de la Bibliothèque nationale de France et plus tard sur Europeana, son équivalent européen. Grâce à cet entrepôt, le référencement et la visibilité des documents de la Bibliothèque numérique patrimoniale des Ponts sont ainsi améliorés. Retrouvez tous les documents sur <http://patrimoine.enpc.fr/>



➡ Le patrimoine et la numérisation d'images

Catherine Masteau, responsable du fonds ancien, a participé aux journées professionnelles de l'association BiblioPat « [Des images à tous les étages](#) » le 6 novembre dernier au CNAM.

Découvrez le texte de la communication qui a eu lieu lors de la table ronde « [Les programmes nationaux de numérisation d'images : contraintes, limites et conséquences](#) ». Contact : [Catherine Masteau](mailto:Catherine.Masteau@enpc.fr)

L'ÉCOLE ET UNIVERSITÉ PARIS-EST



➡ Jeudi 10 mars – 17h – Amphi Cauchy – Conférence : « Créatrice d'avenir : venez découvrir l'entrepreneuriat au féminin ».

Organisée par les établissements partenaires du dispositif PEPITE, dans le cadre de la 4^{ème} édition de la semaine de l'entrepreneuriat féminin initiée par le secrétariat d'état chargé des Droits des femmes. Conférence, témoignages, rencontres.



➡ **l'École d'Urbanisme de Paris lance le Cycle de Conférences-débat de : Dynamiques Métropolitaines.** Les étudiants de Master 2 ont eu l'opportunité de travailler ensemble autour de thématiques diverses et variées. C'est au sein de l'un des ateliers, qu'une équipe de 16 étudiants a travaillé sur l'organisation d'un cycle de conférences sur les "actualités de l'urbain". Les prochain rendez-vous :

Jeudi 3 mars – Bâtiment Bienvenue : Imaginer la ville des déplacements actifs

Jeudi 24 mars – Paris 14^{ème} : Grands Parisiens : grands oubliés ?

[Pour en savoir plus.](#)



➡ **Ingénieuses'16. Concours organisé par la CDEFI (Conférence des Directeurs des Écoles Françaises d'Ingénieurs).** Ses objectifs sont de promouvoir les formations et les métiers de l'ingénierie auprès du public féminin ; de lutter contre les idées reçues et les stéréotypes de genre ; de favoriser l'égalité femmes-hommes et de susciter des vocations d'ingénieurs chez les jeunes filles. Du 4 janvier au 25 mars. [Pour en savoir plus.](#)



➡ **Jeudi 10 mars -10h00.13h00 – Paris 1^{er} – Conférence-débat : Réinventer Paris, innover dans la commande urbaine ?** Dans le cadre des Matinées du CGEDD. Peut-on réinventer une ville comme l'indique la consultation « Réinventer Paris » lancée par la Ville de Paris fin 2014 ? Peut-on réinventer la commande urbaine en sollicitant des offres financières et conceptuelles ? La Ville de Paris affirme vouloir susciter « des réponses inventives en termes de montages opérationnels, d'usages ou de formes ». Les équipes l'auraient prise au mot avec des réponses surprenantes, les promoteurs demandant aux concepteurs des offres susceptibles de toucher l'imaginaire. Au terme de la première phase, 372 équipes ont rendu un dossier complet et la seconde en distingua 75, parmi lesquelles sera désigné un lauréat par site fin janvier 2016. [Pour s'inscrire.](#)



➡ **Mercredi 23 mars – 17h.19h – Paris La Défense – Prochain 5 à 7 du Club Ville Aménagement : « Le travail change – Et la ville? ».** Conférence avec Bruno Marzloff, sociologue et en débatteur, Jean-Luc Poidevin, directeur général délégué de Ensemblier Urbain et président-directeur général de Villes & Projets. Programme conçu et animé par Ariella Masbouni, inspectrice générale de l'administration du Développement durable.

[Inscription en ligne.](#)
[Pour en savoir plus.](#)



➡ **Vous pouvez découvrir ou redécouvrir la conférence du Club Ville Aménagement : « Le numérique changera-t-il la ville ? »,** précédée d'une interview synthétique d'**Antoine Picon** (ingénieur, architecte, historien et professeur à l'École) par Ariella Masbouni (inspectrice générale de l'administration du développement durable) dans sa version écrite, ainsi que filmée. [Découvrir ou redécouvrir.](#)

Retrouvez-nous sur

facebook

twitter

linkedin