



DIRECTION / INSTITUTION



Élisabeth Borne entre au Conseil d'administration de l'École.

Élisabeth Borne, ingénieure générale des ponts, des eaux et des forêts, présidente-directrice générale de la RATP, ancienne directrice du cabinet de Mme Ségolène Royal, ministre de l'Environnement, de l'Énergie et de la Mer, a été nommée membre du Conseil d'administration de l'École, en qualité de personnalité qualifiée.



Olivier Dupont, vient d'être élu à la présidence de Ponts Alliance, association des diplômés de l'École nationale des ponts et chaussées.

Olivier Dupont est le fondateur et le président de Demeter partners, société de gestion de capital risque indépendante qui gère des fonds investis au capital de start-ups et de PME du secteur des éco-industries (eau, déchets, sites pollués) et des éco-énergies (énergies renouvelables, efficacité énergétique, bâtiments verts). Olivier Dupont est ingénieur civil des Ponts et Chaussées 73, titulaire d'un DES de Sciences économiques. Olivier Dupont est également Chevalier de la Légion d'Honneur. Il succède à Michèle Cyna, présidente de Ponts Alliance de 2014 à 2016.



ENSEIGNEMENT



Mardi 12 juillet - 18h00-19h30 La REcyclerie (Paris 18ème) 3ème conférence du cycle 25 : « Créer des boucles locales entre les acteurs du territoire ».

Découvrez comment on chauffe une piscine de champions à Marseille en émettant moins de CO2. Animée par Climates, avec les interventions d'Émeric Fortin (École des Ponts ParisTech), Laurent Georgeault (Institut de l'Économie Circulaire) et Amélie Rouvin (Veolia). L'École est partenaire du cycle de conférences lancé par Veolia sur le thème de l'économie circulaire. Les 25 ont pour objectif de fédérer un réseau d'étudiants engagés souhaitant comprendre les clefs du déploiement d'une économie plus responsable grâce à l'économie circulaire.



L'École participe activement au Sustainability Literacy Test (dont elle est un des « Full Players »). Sous l'égide de l'ONU et de l'UNESCO et impulsée lors de la conférence de Rio+20, les partenaires ont créé un questionnaire mondial visant à évaluer les connaissances sur le développement durable pour tout type de diplômé du Bachelor au PhD. Ce questionnaire est aujourd'hui utilisé sur les cinq continents par plus de 500 établissements d'enseignement supérieur. Plus de 40 000 étudiants ont déjà passé le test. Celui-ci évolue, s'ouvre aux entreprises, permet à chacun de soumettre une question, d'intégrer au delà des questions communes, un ensemble de questions « customisables » pour répondre aux besoins de tel enseignant ou de telle industrie et proposera, à terme, une certification. Le lancement de cette version 2 est prévu en septembre 2016, et l'École continue de s'impliquer fortement, tant dans le développement du site Internet que dans la constitution de la base de données de questions.



Cérémonie de remise des diplômes d'ingénieurs 2015.

Vous pouvez visionner en intégralité la cérémonie de remise des diplômes d'ingénieurs qui s'est déroulée le 10 juin dernier dans l'amphithéâtre Caquot du bâtiment Coriolis de l'École.



Replay Campus-Channel spécial admissibles.

Retrouvez le replay de l'émission Campus-Channel spécial admissibles du 31 mai dernier avec Anna Le Cerf, étudiante en 2A et Antoine Nguyen, étudiant en 1A.



Replay sur la conférence de Luc Blanchet.

Retrouvez la vidéo de la conférence « Un siècle après Einstein, l'observation des ondes gravitationnelles », de Luc Blanchet, directeur de Recherche 1ère classe au CNRS, Institut d'Astrophysique de Paris. Organisée par l'ENS-Géomatique, l'École des Ponts ParisTech et l'IFSTTAR, le 12 mai dernier.



RECHERCHE



Vendredi 8 juillet - 14h15 Amphi Cauchy

5 années de microtomographie fédérative.

Le laboratoire Navier, la Fédération Francilienne de Mécanique et leurs partenaires vous invitent à célébrer 5 années de microtomographie fédérative. Cette manifestation clôturera le workshop international sur le thème « Imaging of Construction Materials and Geomaterials » du 7 et 8 juillet.



PRIX / RÉCOMPENSES



Prix de thèse de l'École des Ponts ParisTech.

Jérémy Bleyer a reçu le prix de thèse École des Ponts ParisTech 2016, pour sa thèse réalisée au laboratoire Navier : Méthodes numériques pour le calcul à la rupture des structures de génie civil (directeur de thèse : Patrick DE BUHAN). Daniel Florentin a quant à lui reçu le prix spécial du jury pour sa thèse réalisée au LATTs (Laboratoire Technique, Territoire et sociétés), Shrinking networks ? Les nouveaux modèles économiques et territoriaux des firmes locales d'infrastructure face à la diminution de la consommation (directeur de thèse : Olivier COUTARD).



Remise du 5ème Prix Chaire Abertis France.

Ignacio Ansorena Serna (École des Ponts Paris Tech) a reçu le 1er prix dans la catégorie de Master, pour son étude « Les prérequis pour la mise en œuvre d'un système de gestion dynamique du trafic routier ». La Chaire Abertis-École des Ponts ParisTech, créée en 2011, récompense les meilleurs travaux de recherche dans le secteur de la gestion des infrastructures de transport. Son objectif est de promouvoir l'éducation, la recherche et l'innovation dans ce domaine, en reconnaissant le talent et la recherche d'un avenir meilleur pour tous les citoyens.

LES ÉLÈVES ET ALUMNIS



Lancement du Programme « Étudiants invités/réfugiés » à la rentrée.

Dévelop'ponts, l'association solidaire de l'École, a pris l'initiative de proposer de l'École un programme visant à accueillir quelques étudiants réfugiés pour leur permettre de reprendre pied...et éventuellement des études. Ce projet, qui a été présenté en Conseil de direction, s'inscrit dans un réseau de grandes écoles et d'universités qui ont déjà expérimenté un programme de ce type : RESOME.

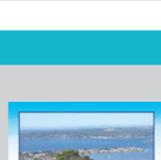


L'École soutient le projet de « Girafe ».

Lancé par 3 alumni de l'École, Girafe est la première galerie française de tee-shirts en achat participatif. Attention : édition limitée ! Le concept : Girafe propose des tee-shirts réalisés par des graphistes en édition limitée : si en 2 semaines au moins 13 personnes ont manifesté leur intérêt en le précommandant, le tee-shirt est produit pour une unique série et l'artiste est rémunéré. Vous n'êtes donc pas prêt de croiser quelqu'un avec le même tee-shirt que vous.



PARUTIONS



Concilier la gestion de l'eau et des territoires, ouvrage collectif coordonné par Lydie Goeldner-Gianella, Olivier Barreteau, Agathe Euzen (LATTs - Laboratoire Techniques, Territoires et Sociétés), Magali Pinon-Leconte, Quentin Gautier et Paul Arnould. Aux Éditions Johannet.

« S'inscrivant dans le contexte de la directive cadre sur l'eau, le programme de recherche « Eaux et Territoires » ambitionne de mettre en relation les connaissances relatives au fonctionnement des hydrosystèmes et celles portant sur les territoires, afin d'éclairer les politiques actuelles et à venir. Dans ce cadre, le ministère du Développement durable, le CNRS et IRSTEA ont soutenu dix-neuf projets de recherche, de 2007 à 2015, couvrant une grande diversité de thématiques allant de la gestion technique des risques et opportunités liés à l'eau aux questions de gouvernance et de relations entre acteurs... »



Le design thinking par la pratique. De la rencontre avec l'utilisateur à la commercialisation d'un produit innovant pour les seniors, de Florence Mathieu, chargée de projet et experte seniors à la d.school Paris at École des Ponts et fondatrice de la start-up Aïna et Véronique Hillen, doyenne de la d.school Paris at École des Ponts, aux éditions Eyrolles, 23 juin 2016.

« Cet ouvrage raconte l'histoire du développement d'un produit dans le cadre du programme international ME310 Design Innovation de la d.school Paris. Il présente comment l'approche du design thinking a été utilisée pour « réinventer l'expérience des seniors dans leurs salles de bains » pour Lapeyre, filiale du groupe Saint-Gobain. »



Le génie d'Amsterdam. Opportunité, agilité, inventivité, sous la direction de Ariella Masboungi (inspectrice générale de l'administration du Développement durable, en charge de la mission « Projet urbain » auprès du directeur général de l'Aménagement, des Transports et du Logement). Textes d'Antoine Petitjean avec la contribution de Maarten Kloos. Aux Éditions Parenthèses.

« Amsterdam innove plus que jamais, fidèle à la longue tradition d'aménagement de son territoire gagné sur la mer. Performante en matière de mobilité, de gestion énergétique et d'écologie, la ville s'imagine en laboratoire démocratique et économique. Confrontée à la crise de 2008, elle a fait d'un fleuron dynamique de projets — toujours à l'œuvre aujourd'hui — qui fait d'elle un dynamisme européen de l'intelligence urbaine. »



COMMUNICATION



Consultez la dernière publication de l'École.

Formation d'ingénieur 2016-2017

Tout connaître sur les différents départements d'enseignement de l'École, l'ouverture vers l'internationale, les pôles de la recherche et les liens étroits avec les entreprises.



Revue de presse.

Pour être informé des dernières actualités de l'École, consultez la revue de presse de l'École sur Storify qui recense les articles de la presse en ligne.



Les réseaux sociaux.

Vous êtes 4 287 à nous aimer sur notre page Facebook « École des Ponts ParisTech », 5 094 abonnés à notre compte Twitter « École des Ponts » et 3 551 abonnés dans notre réseau LinkedIn École des Ponts et Chaussées, 8 581.

L'ÉCOLE ET UNIVERSITÉ PARIS-EST



Matthias Beekmann élu président du Conseil académique d'Université Paris-Est.

Suite à l'appel à candidature lancé le 28 avril dernier, le Conseil académique d'Université Paris-Est, lors de sa première séance du lundi 6 juin 2016, a élu Matthias Beekmann à sa présidence. À l'issue de sa présentation et d'un échange avec les membres du conseil, Matthias Beekmann, seul candidat en lice, a été élu avec 35 voix sur 41.



L'ÉCOLE DES INGÉNIEURS DE LA VILLE DE PARIS



Franck Jung, nommé directeur de l'EIVP.

Il succède à Régis Vallée, pour un mandat de 5 ans. Il a été choisi au terme d'un processus de recrutement collégial, conduit par Marie-Cristine Lemardeley, adjointe à la Maire de Paris en charge de l'enseignement supérieur, de la vie étudiante et de la recherche, et désigné par le Conseil de Paris.

Franck Jung, 46 ans, est ingénieur en chef des ponts, des eaux et des forêts, diplômé de l'École Polytechnique (X91) et de l'École nationale des Sciences géographiques, titulaire d'un Doctorat en Mathématiques appliquées de l'École Polytechnique. Expert de l'innovation dans le génie urbain, il débute sa carrière professionnelle en 1996 à l'Institut géographique national (IGN) dans la recherche en mathématiques appliquées et le traitement de l'image, en s'intéressant notamment à la modélisation de la ville en 3D.



Universités d'été Les 6, 7 et 8 septembre

Le Génie urbain revisité : innovations et expérimentations. Quelle place les nouvelles technologies sont-elles amenées à prendre dans le fonctionnement et la gouvernance des villes ? Quels seront les nouveaux métiers du génie urbain ? Les journées alterneront des conférences le matin et des visites l'après-midi.



ÇA PEUT VOUS INTÉRESSER



Étudier et entreprendre : l'autre façon de voir votre avenir.

Bachelier-e, étudiant-e, jeune diplômé-e, vous souhaitez créer ou reprendre une entreprise tout en étant étudiant ? Le statut étudiant-e-entrepreneur-e vous permet de bénéficier de nombreuses facilités. Il permet aussi de bénéficier d'une formation diplômante, dédiée et personnalisée (D2E), à l'entrepreneuriat et à la gestion, d'un accompagnement par des professionnels, et d'un accès au lieu de coworking de son PEPITTE.



1ère édition du concours 'Innov'Street qui récompense et valorise les initiatives étudiantes sur la sécurité routière dans le milieu ingénieur. Co-organisé par la Direction de la sécurité et de la circulation routières (DSCR) et le Bureau national des élèves ingénieurs (BNEI). Le 1er prix recevra une dotation de 12 000 €, le 2ème prix 5 000 € et le 3ème prix 3000 €. Des prix spécifiques seront également attribués par les entreprises et les institutions. Dépôt de dossier avant le 15 juillet.

