



LA LETTRE D'INFORMATION DE L'ÉCOLE DES PONTS PARISTECH

École des Ponts ParisTech
vous souhaite une bonne année 2017

CLIQUEZ ET DÉCOUVREZ L'ANIMATION



JANVIER / FÉVRIER 2017

DIRECTION / INSTITUTION



Signature d'un accord de double diplôme avec le Collège d'Ingénierie de l'Université de Téhéran.

Le 12 décembre dernier, à l'Ambassade de France à Téhéran, Armel de la Bourdonnaye, Directeur de l'École nationale des ponts et chaussées, et le professeur Mahmoud Nili Ahmabadi, Président de l'Université de Téhéran, ont signé un accord pour lancer le programme de double diplôme entre l'École des Ponts ParisTech et le Collège d'Ingénierie de l'Université de Téhéran, en présence de Thierry Mandon, Secrétaire d'État à l'enseignement supérieur et à la recherche.



ENSEIGNEMENT



Vendredi 20 janvier

A l'École

La 8^{ème} édition des Journées nationales des Cordées de la réussite.

L'événement est organisé par l'École, en partenariat avec l'Université Paris-Est Marne-la-Vallée (ESIPE-MLV, CFA Ingénieurs 2000), ESIEE Paris, Éav&t, ENSG-École de la géomatique, l'École d'architecture de la ville & des territoires et l'Université Paris-Est. L'objectif de cette manifestation est de permettre aux lycéens et collégiens des établissements voisins de découvrir les filières de formations scientifiques et techniques de la cité Descartes, en particulier les filières d'ingénieur, mais aussi la formation d'architecte de l'Éav&t.



Seize étudiants du programme ME310 de la d.school Paris at École des Ponts partent en voyage d'exploration dans la Silicon Valley et Stanford University.

Une opportunité unique de s'inspirer, de découvrir les projets innovants actuels, d'aller visiter des start-ups et des entreprises mondiales, de rencontrer des alumni installés sur place et de collaborer avec les étudiants de Stanford.



RECHERCHE



Pierre Delage, professeur à l'École et directeur de recherche au laboratoire Navier (laboratoire commun École des Ponts ParisTech, IFSTTAR, CNRS) a été élu membre correspondant de l'Académie d'Agriculture de France,

en lien avec les préoccupations relatives au comportement mécanique des sols agricoles, et en particulier avec les risques de compactage excessif du fait de l'utilisation d'engins agricoles de plus en plus lourds. Une meilleure compréhension du comportement des sols agricoles passe par leur analyse dans le cadre de la mécanique des sols non saturés, qui intègre les effets des changements de teneur en eau sur leurs propriétés mécaniques.



Pauline Gabillet, chercheur-associée au Latts (Laboratoire Techniques, Territoires et Sociétés) recevra le prix de thèse du GRALE 2016

(Groupement de recherche sur l'administration locale en Europe), le mercredi 18 janvier 2017. Retrouver le résumé de sa thèse intitulée : « Gouvernance énergétique urbaine. Les entreprises locales d'énergie, un levier d'action pour les politiques énergétiques urbaine ? » (Directeurs de la thèse : Sylvij Jaglin, François-Mathieu Poupeau).



Mardi 24 janvier - 10h.16h

Cité Descartes et Lille

« Aux croisements du « technique » et du « politique » », séminaire interlabo

organisé par le LATTTS (Laboratoire Techniques, Territoires et Sociétés) et le CERAPS (Centre d'Études et de Recherches Administratives, Politiques et Sociales). Le 1^{er} volet « Le gouvernement par les chiffres » a eu lieu le mardi 6 décembre, le 2^{ème} volet portera sur « Les mondes techniques du travail » le mardi 24 janvier.



Mardi 24 janvier - 19h.22h

A la Maison des Ponts (Paris 11^{ème})

Conférence : « En recherche de politique - Financement et politique de la recherche »

, organisée par le groupe recherche de Ponts Alliance, l'association des diplômés de l'École. Avec l'intervention de Didier Roux (Directeur R&D et Innovation de Saint Gobain) et Tony Lelièvre (chercheur au Centre d'Enseignement et de Recherche en Mathématiques et Calcul Scientifique de l'École (CERMICS)). Tarifs : 10 € diplômés membres - 20 € diplômés non membres et extérieurs.



Jeudi 2 février - 13h

Amphithéâtre Navier

Conférence : « Decisions to be made for the design and analysis of gridshell structures with Chris Williams »

, Senior Lecturer à l'Université de Bath et à l'université de Chalmers. Organisée par le département Génie Civil et Construction (GCC) et le laboratoire Navier.

Ouverte à tous.



Lancement du site de la revue du Latts (Laboratoire Techniques, Territoires et Sociétés) Flux n°100

(cahiers scientifiques internationaux réseaux et territoires). Créée en 1990, Flux propose des articles scientifiques, des notes de recherche et comptes-rendus d'enquête, des entretiens, des rubriques et des repères bibliographiques (notes de lecture, à signaler, revue des revues). Des dossiers permettent de faire le point des travaux scientifiques menés sur les thèmes les plus pertinents du moment.



RELATIONS ENTREPRISES



Taxe d'apprentissage 2017 : construire les mondes de demain.

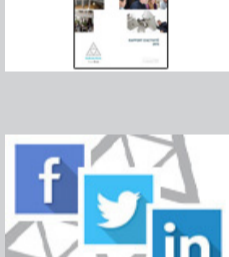
Vous avez à cœur de soutenir les projets de l'École ? En cette période de collecte de la taxe d'apprentissage, c'est l'occasion d'y contribuer.

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 28 février 2017 au plus tard. Votre collaboration et votre soutien nous permettront d'aller plus loin ensemble, pour répondre aux enjeux de demain. Comment verser votre taxe d'apprentissage ? Toutes les informations en cliquant ici.



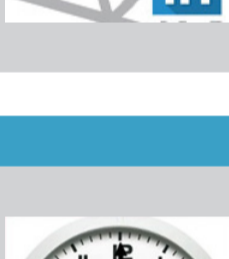
COMMUNICATION



La dernière publication de l'École :

Rapport d'activité 2015

« Former - Chercher et innover - Entreprendre et valoriser - Partager la culture scientifique - Organisation & moyens. »



Les réseaux sociaux.

Vous êtes 4 556 à nous aimer sur notre page Facebook « École des Ponts ParisTech », 6 056 abonnés à notre compte Twitter « École des Ponts » et 3 936 abonnés dans notre réseau LinkedIn École nationale des ponts et chaussées, au 9 janvier.



LA BIBLIOTHÈQUE



Extension des horaires d'ouverture : 9h à 22h

Dès février, vous serez accueillis de 9h à 22h, les lundis, mardis et mercredis. Les horaires des jeudis et vendredis restent de 9h à 20h.

L'École participe au programme « Bibliothèques ouvertes + » lancé par le ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche pour la période 2017 à 2019. Ainsi, deux moniteurs-étudiants assurent l'accueil en soirée. Découvrez l'interview d'Alexandre, moniteur-étudiant à la Bibliothèque.

Contact : Florence Rieu.



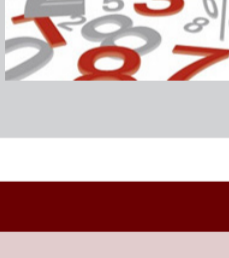
Réservation en ligne des espaces projets de la Bibliothèque.

Les élèves et les chercheurs de l'École peuvent réserver en ligne l'un des cinq espaces projets mis à leur disposition dans le Learning Centre : <http://www.enpc.fr/espaces-reserver>. Pouvant accueillir de 4 à 10 personnes, ces espaces sont accessibles aux horaires d'ouverture. Contact : Florence Rieu. Accès au tutoriel.



Tricentenaire du corps des Ponts et Chaussées.

A l'occasion de la commémoration du tricentenaire, le Comité d'histoire du Ministère de l'Environnement, de l'Énergie et de la Mer, a publié dans sa revue « Pour Mémoire » un dossier spécial « Ingénieurs au service des citoyens » sur l'histoire des ingénieurs aux XVIII^e et XIX^e siècles. Abondamment illustré par des documents issus du patrimoine de l'École, ce numéro hors-série spécial « Tricentenaire des Ponts et Chaussées » est à consulter en Bibliothèque.



2016 en chiffres.

5 espaces, 2 000 travaux d'élèves en texte intégral et plus de 500 followers sur le compte twitter @BibdesPonts : <https://twitter.com/BibdesPonts>.

L'ÉCOLE ET UNIVERSITÉ PARIS-EST



Trouve ton cofondateur idéal ou le projet qui te correspond grâce au moteur 3EF et Entr'Up.

Le PÉPITE 3EF et Entr'Up s'associent pour booster l'Entrepreneuriat Étudiant dans l'Est Francilien en créant la plateforme de matching Entr'Up.

Grâce à cette plateforme vous pourrez : Construire votre profil pour mettre en valeur vos compétences professionnelles et vos qualités humaines ; Trouver un-e associé ayant des compétences spécifiques et complémentaires aux vôtres ; Rendre visible votre projet à l'ensemble de la communauté PÉPITE 3EF ; Parcourir les projets existants et consulter les postes disponibles au sein de ces derniers ; Être repéré-e par d'autres étudiants-entrepreneurs et être intégré-e à leur projet.



Doctorant-e-s et jeunes docteurs, participez à la finale UPE 2017 de MT180 !

Pour la 3^{ème} année consécutive, Université Paris-Est participe au concours « Ma thèse en 180 secondes » qui permet aux doctorants et aux jeunes docteurs de présenter leurs travaux de recherche à un public profane et diversifié en trois minutes maximum. Inscriptions ouvertes jusqu'au 29 janvier.



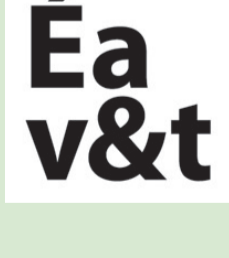
ÇA PEUT VOUS INTÉRESSER



Jeudi 19 janvier - 13h.14h30

A l'École d'architecture de la ville & des territoires de Marne-la-Vallée

Construire autour du livre BIM et architecture, entre Marc de Fouquet, Minh Man Nguyen et Can Onaner (publié par Nadia Hoyet, Fabien Duchêne et Marc de Fouquet aux éditions Malakoff : Dunod 2016).



Jeudi 19 janvier 9h.16h

Université Paris-Est Marne-la-Vallée – Bâtiment Copernic – salle 1B53

Scénariser son cours sur Moodle.

Venez avec vos cours à scénariser ! Au programme : généralités sur la formation en ligne et les étapes de la scénarisation d'un cours en ligne ; présentation MOODLE et mise en pratique (déjeuner compris).

Ce parcours est gratuit et ouvert aux enseignants ou ingénieurs pédagogiques des établissements de la COMUE de l'Université Paris-Est. Pour s'inscrire.



Jeudi 19 et vendredi 20 janvier

Cité Descartes - Amphithéâtre du bâtiment Bienvenue

8^{ème} édition des Journées Grand Paris : « Peut-on mettre le Grand Paris en plans ? Planification et métropole »

, organisée par l'École d'Urbanisme de Paris en partenariat avec l'Institut d'Aménagement et d'Urbanisme. Durant ces deux jours, chercheurs et acteurs publics vont tenter de répondre au questionnement suivant : comment une méthode d'action publique fondée sur la programmation sur le long terme, la production de règles et la sectorisation de l'action va-t-elle être en mesure de répondre aux enjeux de complexité et d'incertitude qui sont le propre d'une situation métropolitaine ?



Le Monde organise 6 prix de l'innovation urbaine/smart cities, dont les appels à candidatures viennent d'être lancés.

Ces prix sont tous ouverts aux acteurs européens (des pays membres de l'Union européenne) de projets entrés dans une phase de réalisation, qu'ils émanent de particuliers, d'associations, d'entreprises ou d'organismes publics ou privés. Les candidatures sont à envoyer à smartcities@lemonde.fr, jusqu'au 19 février.



Le plaisir de l'urbanisme, Grand Prix de l'urbanisme 2016, d'Ariella Masboungi, inspectrice générale de l'administration du Développement durable.

Aux éditions Parenthèses.

« Persuadée que la ville est la clé du développement durable, et que c'est en son sein que réside l'innovation, elle livre ici ses réflexions, ses convictions, ses « leçons » du projet urbain, n'ayant de cesse de s'inspirer de la diversité des expériences européennes, d'explorer, de capitaliser, de diffuser et, surtout, d'impulser de nouvelles directions pour construire une ville plus amène... »

