



Communiqué 17 octobre 2017

L'École des Ponts ParisTech et KPMG s'engagent dans un partenariat dont le volet principal est la signature d'une nouvelle chaire

« Smart Cities et Création de valeur »



Jean-Paul Vellutini, membre du directoire de KPMG et Sophie Mougard, directrice de l'École des Ponts ParisTech

L'École des Ponts ParisTech, grande école d'ingénieurs et KPMG, cabinet leader de l'audit et du conseil, s'engagent dans un partenariat dont le volet principal est la signature d'une nouvelle chaire « Smart Cities et Création de valeur ». Cette chaire permettra la diffusion des connaissances et l'accompagnement des élèves ingénieurs, par des modules de formation et des projets de fin d'étude ou pluridisciplinaires appliqués à des problématiques concrètes des acteurs des « Smart Cities ».

« Smart Buildings », « Smart Mobility », « Smart Gouvernance », « Smart Resources » : ces quatre thématiques permettent de mesurer l'ampleur de l'écosystème impacté par la « Smart City » : les habitants, au cœur du dispositif, les pouvoirs publics, les entreprises (privées et publiques), les acteurs de l'économie sociale et solidaire,...Dans ce contexte, le sujet de la gouvernance de la « Smart City » devient central.

Afin de répondre à ce défi, l'École des Ponts ParisTech et KPMG ont décidé d'unir leurs expertises afin d'apporter des clefs de compréhension pour mieux appréhender la création de valeur induite par la « Smart City ».

KPMG apportera son soutien aux activités d'enseignement de l'École sur les thématiques de calcul économique, modèles d'analyse, décision d'investissement, en lien avec les enjeux « Smart City ».

- KPMG participera à l'élaboration de l'enseignement d'un nouveau Master international de l'École. Ce master « EDCBA » (Economic Decision and Cost Benefit Analysis), co-opéré avec Paris School of Economics, et axé sur les méthodes d'évaluation économique, est le premier master international couvrant ce domaine. Il ouvrira en septembre 2018. En matière d'enseignement, KPMG travaillera également chaque année avec le département SEGF (Sciences Economiques, Gestion, Finance) dans le cadre de la pédagogie par projet développée à l'École des Ponts ParisTech.
- L'autre pilier du partenariat sera le « Ponts Team Project », un outil pédagogique innovant à travers lequel KPMG proposera à une équipe d'élèves ingénieurs en fin de cursus un sujet d'envergure plurisdisciplinaire. Le premier « Ponts Team Project » portera sur le « Smart Charging » sur lequel des élèves de plusieurs départements et de plusieurs nationalités travailleront, durant un semestre, encadrés par des tuteurs experts et chercheurs afin d'alimenter la réflexion stratégique et la transformation de la filière concernée.

Au-delà de ces activités, KPMG proposera aux élèves un accès facilité à la vie professionnelle, en organisant des visites et des rencontres avec les professionnels de l'audit et du conseil, par le biais de simulations d'entretiens, ainsi que des modules de développement des compétences professionnelles.

Le partenariat de l'École des Ponts ParisTech avec KPMG s'étendra à la formation continue de l'École, au travers d'une réflexion commune des formats innovants de formation continue, toujours appliqué au domaine des « Smart Cities ».

Enfin, un dernier volet de cette collaboration prévoit un partenariat autour de la contribution à la création et à la diffusion des connaissances dans les filières des infrastructures, du transport, de l'énergie et de la santé.

Ce partenariat autour de la chaire a été signé le 17 octobre par Sophie Mougard, directrice de l'École des Ponts ParisTech et Jean-Paul Vellutini, Associé KPMG, Membre du Directoire. Cette signature a constitué l'un des temps forts de l'événement <u>« L'École s'expose »</u> que l'École des Ponts ParisTech a organisé sur son campus ce jour-là.

Contacts presse:

École des Ponts ParisTech : Karima Chelbi 01 64 15 34 17 - karima.chelbi@enpc.fr

KPMG : Hélène Carlander 06 15 92 23 99 - hcarlander@kpmg.fr

A propos de l'École des Ponts ParisTech :

L'École des Ponts ParisTech, grande école d'ingénieurs française créée en 1747, forme les futurs cadres dirigeants qui auront à relever les défis de la société durable du 21° siècle. Au-delà du génie civil et de l'aménagement du territoire, qui ont fait historiquement son prestige, l'École développe formations et recherche d'excellence liées aux enjeux du développement durable et de la responsabilité sociale. Les 15 chaires d'enseignement et de recherche de l'École y sont entièrement consacrées, associant objets scientifique et technique, réalité économique et acceptabilité sociétale. L'École des Ponts ParisTech est membre fondateur de la ComUE Paris-Est, de PSE-École d'Économie de Paris et de ParisTech et est partenaire de la ComUE PSL (Paris Sciences et Lettres). Elle est également certifiée ISO 9001 : 2008. Pour suivre l'actualité de l'École : www.enpc.fr - Twitter : @EcoledesPonts - Facebook : École des Ponts ParisTech.

A propos de KPMG France:

Leader de l'audit et du conseil, KPMG France est membre de KPMG International, réseau de cabinets indépendants exerçant dans 152 pays. Nos 8 500 professionnels interviennent auprès des grands groupes internationaux, des ETI et des groupes familiaux, des PME jusqu'aux start-up, dans différents secteurs de l'industrie, du commerce et des services financiers.