

**Communiqué 2 mars 2020**

**6<sup>e</sup> édition de «Une Nuit pour Entreprendre» : présentation des projets lauréats**



*L'École des Ponts ParisTech a organisé, dans la nuit du 27 au 28 février, la 6<sup>e</sup> édition de « Une Nuit Pour Entreprendre », événement phare de son dispositif de sensibilisation à l'entrepreneuriat. Durant ce concours nocturne, 9 projets ont été créés en équipe par 50 étudiants issus de l'École et d'autres établissements. Le jury, composé de membres de la direction de l'École, de l'association des diplômés, de la Fondation des Ponts et d'experts de l'entrepreneuriat, dont des anciens de l'école, s'est réuni au petit matin et a remis le premier prix à l'équipe « AI Fluent » qui a remporté un chèque de 1 000€ de la part de la Fondation des Ponts.*

Les étudiants participants avaient 12h pour bâtir et soumettre leur projet (présentation orale, présentation PPT et réalisation d'un mini-film). Ils ont été suivis et conseillés par une équipe de 13 coachs composée d' alumni de l'École, de professionnels de l'entrepreneuriat et d'entrepreneurs du Village by CA Brie Picardie, partenaire de l'événement.

7 thématiques étaient proposées :

- Data, digitalisation, IA
- Finance, Fintech, économie
- Santé, société, sport, alimentation
- Ville, aménagement, construction, mobilité
- Energie, transition écologique
- Industrie, technologies, industrialisation
- Environnement, eau, développement durable

### **Le premier prix a été décerné au projet**

« **AI Fluent** », un système d'intelligence artificielle qui permet l'optimisation de la répartition des passagers des métros et RER aux heures de pointe. « *Nous sommes partis d'un problème que nous avons rencontré lors des grèves où il était difficile de monter dans les wagons. Notre solution est une intelligence artificielle qui sera insérée dans les caméras déjà existantes dans les wagons et qui pourra informer les usagers des transports en commun des places libres*



*restantes. Pour cela, les quais seront équipés de leds bicolores vertes et rouges qui permettront aux personnes de pouvoir se placer intelligemment et de se répartir sur les quais avant l'arrivée du prochain métro ou RER. Cela permettra également à la RATP d'avoir une maintenance prédictive des portes des wagons les plus utilisées »* déclare Louis Destarac, étudiant en 1<sup>ère</sup> année à l'École des Ponts ParisTech. L'équipe est composée d'étudiants de son école : Valentin Cheval et Paul de Maisonneuve, tous deux en 1<sup>ère</sup> année, Lucia Sequeira, en 2<sup>e</sup> année et Xin Zhao, étudiante en mastère spécialisé.

### **Le second prix a été attribué à l'équipe qui a créé le projet « Prove It »**

application de stockage et de dématérialisation de tickets de caisse. « *Notre solution proposera une application et un site internet permettant de stocker tous les tickets de caisse et preuves de garanties. Utiles pour les reventes, les rachats, les rappels de garantie mais aussi pour les assurances en cas de vol ou incendie* » explique Stéphanie Maalouf, étudiante de 2<sup>e</sup> année en double diplôme (Ecole Polytechnique de São Paulo/École des Ponts ParisTech). Son équipe était composée de 4 autres étudiants de l'École des Ponts ParisTech (1<sup>ère</sup> année et Mastère spécialisé) : Thibaud Cambronne, Yann Graczyk, Taravuth Huy, Houssam Matli. Les 5 étudiants ont remporté des cadeaux de RATPGroup, partenaire de la manifestation.



### **Le projet qui a remporté le 3<sup>e</sup> prix est intitulé**

« **Steady chair** », un stabilisateur pour fauteuil roulant. « *Nous avons imaginé une plateforme stabilisatrice qui ressemblerait à un coussin pour fauteuil roulant. Ce coussin, conçu avec des technologies de steady camera gyroscopiques, permettra de garder le coussin toujours à l'horizontal afin d'améliorer le confort des utilisateurs notamment sur des sols rugueux, des pavés ou des gravillons* »

témoigne Julien Hamelin, étudiant en 1<sup>ère</sup> année à l'École des Ponts ParisTech, accompagné par deux étudiants d'Agro ParisTech, Luis Racca (1<sup>ère</sup> année) et Martin de Lepinau (3<sup>e</sup> année) et par deux autres étudiants de l'École des Ponts ParisTech : Mossaab Sjaai (3<sup>e</sup> année), Arnaud Rubin (1<sup>ère</sup> année) qui ont été récompensés par Safran, partenaire de l'événement.





**Plus de photos disponibles sur demande**

## **Contacts presse :**

**Agence Madame Monsieur Communication (s) :**

**Stéphanie Masson**

**06 84 65 17 34 - [smasson@madamemonsieur.agency](mailto:smasson@madamemonsieur.agency)**

**École des Ponts ParisTech :**

**Karima Chelbi**

**01 64 15 34 17 - [karima.chelbi@enpc.fr](mailto:karima.chelbi@enpc.fr)**

*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<sup>e</sup> 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 16 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](http://www.enpc.fr) - [@EcoledesPonts](https://twitter.com/EcoledesPonts) - [Facebook : École des Ponts ParisTech](https://www.facebook.com/EcoledesPontsParisTech).*