



COMMUNIQUÉ DE PRESSE – 2 JUIN 2016

### 3 entrepreneurs issus de l'X lauréats 2016 de la nouvelle bourse « X-Grant Silicon Valley »

**Startupers prometteurs issus de l'écosystème entrepreneurial de l'École polytechnique, Pierre-Louis Esclattier (X 2012), Morgane Barthod (X 2010) et Quang Hoang (Master 2014) reçoivent la première bourse « X-Grant Silicon Valley ».**

**Ils bénéficient chacun de 33 000\$ ainsi que d'un mentorat de haut niveau, offert par des entrepreneurs et investisseurs californiens.**

**« X-Grant Silicon Valley » : une nouvelle bourse pour déceler les entrepreneurs de talent et promouvoir les idées innovantes**

Créée en 2013 sous le nom « CEPAME » (*California École Polytechnique Alumni for the Master in Entrepreneurship*) par des anciens élèves de l'X en Californie, cette aide devient aujourd'hui « X-Grant Silicon Valley » afin de **soutenir l'action de l'École en matière d'entrepreneuriat.**

Elle vise désormais à **récompenser tous les talents issus de l'écosystème entrepreneurial de l'X**, et non plus seulement ceux issus du Master « Innovation Technologique et Entrepreneuriat ». Le projet du lauréat doit être très innovant et comporter un volet en lien avec la Silicon Valley. Le nombre de lauréats et le montant de l'aide attribué augmentent : cette année, **trois lauréats** sont récompensés et chacun reçoit la somme de **33 000\$**. Cette bourse est financée à 50% par la Fondation de l'École polytechnique et à 50% par le *Friends of Ecole Polytechnique*, basé aux États-Unis, grâce à la générosité des donateurs Californiens.

### **Pierre-Louis Esclattier (X 2012), co-fondateur de « Tempow » : la technologie au service de la musique**

Tempow repose sur une technologie unique et brevetée permettant de **connecter et de synchroniser toutes les enceintes bluetooth** pour recréer un **système son entièrement nomade**. Ce projet, qui cible en priorité le marché américain, permettra, à terme, de recréer les mêmes sensations qu'un *home cinema* ou une salle de concert.

Pour Pierre-Louis Esclattier, *« être lauréat de la bourse X-Grant Silicon Valley nous ouvre de nouveaux horizons. Cette récompense de 33 000\$ représente en effet nos premiers fonds et va nous permettre notamment de faire appel à un designer et de financer notre dépôt de brevet. C'est une réelle reconnaissance du caractère innovant de notre projet. »*

Tempow, qui envisage de lancer une première campagne de levée de fonds à la rentrée 2016, est également la **première start-up à intégrer**, dès septembre prochain, **The Refiners, l'accélérateur de start-ups françaises basé à San Francisco**. Cette technologie innovante a d'ores et déjà été primée en décembre 2015 lors d'une compétition de start-up à Berkeley et a été **consacrée comme meilleur projet IoT 2016** par le prix Start-Up FNAC qui lui permet d'être présent au CES 2017 (Consumer Electronics Show).

### **Morgane Barthod (X 2010), fondatrice de Meteo\*swift : un outil innovant de prévision de la production d'énergie éolienne**

Dans un contexte de transition énergétique, il devient nécessaire de repenser l'intégralité du système de gestion de l'électricité afin de pouvoir proposer une offre constante. Météo\*swift, créée fin 2015, a pour ambition de **développer un outil de prévision à court terme de la production éolienne, en croisant plusieurs champs de compétences** (météorologie, modélisation numérique par dynamique des fluides (CFD), *machine learning*, optimisation et mathématiques décisionnelles) et en s'appuyant sur des outils de big data.

Morgane Barthod souligne : *« Le coaching qui accompagne la bourse « X-Grant Silicon Valley » nous sera très précieux en termes de gestion d'entreprise, de levée de fonds et de développement de projets. Par ailleurs, l'obtention de cette bourse est une belle preuve de légitimité et de reconnaissance par des entrepreneurs et investisseurs expérimentés. Il est certain que cela nous ouvrira des portes au niveau commercial et bénéficiera à notre dossier lors de futures levées de fonds. »*

Le projet Météo\*swift a été récompensé par la **Commission Innovation 2030** lors de sa deuxième phase d'appel à projets « CMI amorçage ». Il est **lauréat du Concours Mondial d'Innovation** dans la catégorie « Valorisation des données massives (*big data*) ».

## **Quang Hoang (M 2014), co-fondateur de Birdly, l'application qui regroupe les données des entreprises**

Birdly permet aux **entreprises d'accéder de façon simple aux différentes données clients issues de diverses sources** : bases de données, logiciels CRM ou encore logiciels de support client. Grâce à une **intelligence artificielle** et intégrée à l'univers de Slack, plate-forme de communication collaborative et logiciel de gestion de projets, Birdly regroupe tous ces éléments et les rend accessibles par tous, facilitant ainsi le recueil d'informations.

Quang Hoang se réjouit : « *Cette bourse va nous permettre une visibilité certaine pour lever des fonds aux États-Unis et nous permettre de nous y installer. La bourse X-Grant Silicon Valley nous a déjà permis d'attirer trois investisseurs et mentors !* »

Birdly a fait partie des deux startups françaises (sur 120 startups et plus de 5000 candidatures) de la **dernière promotion de YCombinator**, le prestigieux accélérateur américain de startups. La start-up lancera prochainement une campagne de levée de fonds qui devrait lui permettre notamment de **recruter de nouveaux profils techniques en France et aux États-Unis**.



### **CONTACTS PRESSE**

#### **École polytechnique**

Cécile Mathey	Raphaël de Rasily
+ 33 1 69 33 38 70 / + 33 6 30 12 42 41	+ 33 1 69 33 38 97 / + 33 6 69 14 51 56
cecile.mathey@polytechnique.edu	raphael.de-rasily@polytechnique.edu



**À PROPOS DE LA FONDATION DE L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE** / Créée en 1987 par vingt grandes entreprises françaises à l'initiative de Bernard Esambert (X 1954), alors Président du Conseil d'administration de l'École polytechnique et avec le soutien de l'Association des anciens élèves et diplômés de l'École, la Fondation de l'X rapproche l'École, ses élèves et ses enseignants-chercheurs du monde de l'entreprise. Elle a pour missions principales d'aider à l'évolution de l'enseignement à l'École polytechnique, de développer la recherche et le transfert de technologies avancées vers l'industrie française, de financer le développement de l'X, et ainsi de contribuer à son rayonnement français et international.

[www.fondationx.org](http://www.fondationx.org)

**À PROPOS DU FRIENDS OF ECOLE POLYTECHNIQUE** / Le Friends of Ecole Polytechnique (USA) est une structure sœur de la Fondation de l'École polytechnique dont l'objectif est de relayer les efforts de la Campagne de levée de fonds aux États-Unis. Elle est administrée par un Board of Directors, dont le Chairman est Philippe Khuong-Huu (X 1983). Le Friends of Ecole Polytechnique est agréé par l'IRS (International Revenue Service) en tant que Public Charity de type 501(c)3. A ce titre les dons sont déductibles selon les dispositions fiscales locales.