

## UN PARCOURS « BLOCKCHAIN AND CRYPTOASSETS » PROPOSÉ À L'X

En partenariat avec HEC et Coinhouse, courtier en cryptomonnaies, Polytechnique propose à partir de cette rentrée un parcours de 50 heures pour répondre au grand besoin de compétences dans ces domaines de la Blockchain et la cryptomonnaie. Ce parcours est destiné aux étudiants du MSc Deep Tech de Polytechnique et du MS Entrepreneurs de HEC. Arthur Breitman (2002), fondateur de Tezos, est l'un des professeurs de cette toute nouvelle formation qui propose quatre mois de cours théoriques en France suivis d'un semestre d'échange à l'université de Californie à Berkeley, puis de la mise sur pied d'un projet entrepreneurial à développer pendant six mois.



© Grafvision

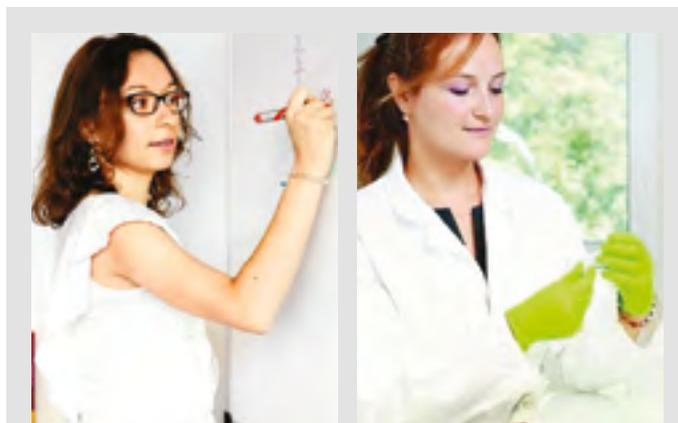
## L'X INVITE LES LAURÉATS DES OLYMPIADES NATIONALES DE MATHÉMATIQUES

Les 14 lauréats des Olympiades de mathématiques organisées chaque année par le ministère de l'Éducation nationale ont été cette année accueillis à l'École polytechnique pour effectuer un stage dédié à la recherche. Ces brillants lycéens de classe de première venus de toute la France ont pu visiter le campus et les laboratoires de l'X et découvrir les différentes formations proposées par Polytechnique, ainsi que rencontrer des professeurs de l'X lors d'activités mathématiques.



## 11 NOVEMBRE 2018 : LE BINET MILI REND UN BEL HOMMAGE

Quelques aspis du binet mili ont monté une exposition sur l'École polytechnique pendant la Grande Guerre divisée en 5 parties: La commémoration du centenaire à l'École polytechnique, Être polytechnicien entre 1914 et 1918, La première guerre scientifique, Les portraits des quatre maréchaux et Portraits de héros. Le samedi soir avait lieu une veillée organisée par la Khômmiss où des gerbes de fleurs ont été déposées sur le monument aux morts. [...] Le dimanche 11 novembre à 11 heures précises, les kessiers mili ont pris la parole lors de la prise d'armes, exactement cent ans après le cessez-le-feu définitif. [...] Ferdinand Foch disait: « Parce qu'un homme sans mémoire est un homme sans vie, un peuple sans mémoire est un peuple sans avenir. » Merci au binet mili pour son aimable autorisation de reproduction d'un extrait de son article paru dans l'IK n° 1291.



## POUR LES FEMMES ET LA SCIENCE, DEUX CHERCHEUSES DE L'X LAURÉATES

La Fondation de L'Oréal et de l'Unesco a remis une bourse à Sabrina Ouazzani, postdoctorante au Laboratoire d'informatique de l'X pour ses travaux portant sur « la calculabilité à temps infinis ». Olga Chashchina (2009), doctorante au LadHyX, est quant à elle primée pour ses travaux de recherche sur la compréhension fondamentale du développement des maladies cardiovasculaires ainsi qu'à la performance de dispositifs médicaux utilisés dans le cadre des chirurgies endovasculaires.

## UN ÉTUDIANT DU GRADUATE DEGREE PRIMÉ

Zhiyuan Yao, étudiant au *graduate degree Internet of Things: Innovation and Management Program* de Polytechnique a reçu le Grand Prix de stage de recherche. Lors de son stage dans le centre d'innovation Cisco PIRL, son projet « Vers un équilibrage plus intelligent de la charge en fonction des applications » a cherché à combiner de l'intelligence artificielle avec des réseaux informatiques dans le domaine de l'optimisation du trafic et de l'équilibrage de charge.



Valentin Perroux (2016) – à droite – a officiellement passé la main à Quentin Desmeth (2017), le nouvel infokessier de l'AlasKès. Un grand merci à Valentin pour sa collaboration amicale et fructueuse avec *La Jaune et la Rouge* et bienvenue à Quentin !