



COMMUNIQUÉ DE PRESSE – 15 SEPTEMBRE 2020

L'Institut Polytechnique de Paris et HEC Paris créent un Centre d'ambition mondiale dans le domaine de l'IA et des Sciences des données, au service de la Science, de l'Economie et de la Société

HEC Paris et l'Institut Polytechnique de Paris (IP Paris) annoncent la création de Hi! PARIS, un centre interdisciplinaire de recherche et d'enseignement consacré à l'IA et aux Sciences des données. L'ambition affichée de Hi! PARIS, premier centre en Europe interdisciplinaire et interinstitutionnel, alliant éducation, recherche et innovation, est de devenir un leader mondial du domaine d'ici 5 ans, en relevant les principaux défis liés à la transformation technologique et à son impact sur les entreprises et la société. Le Centre s'appuiera sur les 300 chercheurs et sur les infrastructures d'IP Paris et HEC Paris dans ces domaines. Il s'inscrit dans le prolongement d'une collaboration dynamique intense entre les deux institutions qui partagent déjà une école doctorale et des diplômes de masters communs. Il est entièrement financé par des entreprises mécènes mobilisées autour des deux institutions académiques.

Espace unique de rupture, de formation et d'innovation, d'élaboration et de transferts de technologie, Hi! PARIS interviendra dans des domaines d'applications clés tels que l'énergie et l'environnement, la défense et la sécurité, la santé, le retail et l'industrie du luxe, les télécoms, l'alimentation, la finance et l'assurance... En renforçant les collaborations entre les Écoles d'IP Paris et HEC Paris, et en capitalisant sur leurs expertises couvrant un large spectre académique, Hi! PARIS aura un puissant impact à l'échelon européen et mondial en termes de recherches data-IA et de formations (ingénieurs, managers, jeunes chercheurs, formation continue), ressources aujourd'hui indispensables aux entreprises et aux laboratoires, publics comme privés.

Pour les professeurs Eric Moulines (IP Paris) et Thierry Foucault (HEC Paris), co-directeurs scientifiques du Centre, « Grâce à une équipe d'enseignants-chercheurs de rang mondial, Hi! PARIS a pour ambition de mener des projets qui permettront d'exploiter tout le potentiel de l'IA en recrutant 30 nouveaux professeurs et 150 doctorants parmi les meilleurs au monde, et de former la future génération d'ingénieurs et de managers qui construira une IA au service de tous, en doublant en 5 ans le nombre d'étudiants formés dans le domaine. »

Afin de soutenir ses ambitions mondiales, le Centre s'appuie sur une vision disruptive d'un mécénat d'entreprise basé sur des contributions financières importantes soutenant une recherche sur le long terme. Ces collaborations, essentielles pour devenir un champion international de l'enseignement supérieur et de la recherche en IA et en sciences des données, permettront de mettre en place un programme postdoctoral capable de rivaliser avec les plus grandes institutions dans le monde. Les financements, provenant des entreprises partenaires

et des fondateurs académiques, permettront de recruter les talents dont les axes de recherche viendront compléter les thématiques déjà étudiées au sein de Hi! PARIS. Le Centre compte d'ores et déjà sur le soutien de cinq mécènes fondateurs : L'Oréal, Capgemini, TOTAL, Kering et Rexel.

Pour Eric Labaye, Président de l'Institut Polytechnique de Paris, « *L'objectif est de créer un leader mondial dans le domaine de l'Intelligence Artificielle et de la science des données. Par l'excellence de notre recherche et de nos formations, ce centre travaillera aux frontières de la science afin de développer une Intelligence Artificielle et une science des données responsables et éthiques. Hi! PARIS contribuera au développement d'une souveraineté numérique de la France et de l'Europe, assurant la compétitivité de ses entreprises, l'efficacité de ses administrations, et la qualité de vie de ses citoyens* ».

Selon Peter Todd, Directeur Général d'HEC Paris, « *Le succès de notre projet est fondé sur le pari de la pluridisciplinarité au plus haut niveau, permettant la combinaison des expertises complémentaires et reconnues d'HEC Paris et de l'Institut Polytechnique de Paris, mais aussi sur le soutien d'acteurs majeurs du monde économique. Nous espérons que beaucoup d'entreprises rejoindront Hi! PARIS qui façonnera une nouvelle IA au service d'une économie durable et d'une société plus juste* ».

www.hec.edu
www.ip-paris.fr

CONTACT PRESSE

HEC Paris
Sophie Garnichat
garnichat@hec.fr
+33 1 39 67 94 03
+33 6 76 21 77 54

Institut Polytechnique de Paris
Astrid Salcedo
astrid.salcedo@ip-paris.fr
+33 7 63 61 27 69

À PROPOS DE HEC Paris

Spécialisée dans le domaine de l'enseignement et de la recherche en management, HEC Paris offre une gamme complète de formations aux décideurs de demain : le programme de la Grande École, les mastères Spécialisés, les MSc, la Summer School, le MBA, TRIUM Global Executive MBA, le Doctorat et une large gamme de programmes pour les cadres et dirigeants.

Créée en 1881 par la Chambre de commerce et d'industrie de Paris, HEC Paris rassemble 140 professeurs permanents, 4500 étudiants et 8000 cadres et dirigeants en formation chaque année.

À PROPOS D'IP PARIS

L'Institut Polytechnique de Paris (IP Paris) est un établissement public d'enseignement supérieur et de recherche qui réunit cinq grandes écoles d'ingénieurs françaises : L'École polytechnique, L'ENSTA Paris, L'ENSAE Paris, Télécom Paris et Télécom SudParis. Sous l'égide de l'Institut, elles mettent en commun leur expertise afin de poursuivre deux grandes ambitions : développer des programmes de formation d'excellence et une recherche de pointe. Grâce à l'ancrage académique de ses cinq Écoles fondatrices et à son alliance avec HEC, IP Paris se positionne comme une institution d'enseignement et de recherche leader en France et à l'international.