



Communiqué de presse

Alain Bernard, professeur des universités à l'École Centrale de Nantes, élu à l'Académie des technologies

Alain Bernard, responsable de recherche au laboratoire des sciences du numérique de Nantes (LS2N) a été élu à l'Académie des technologies.

Chaque année, l'Académie recrute de nouveaux membres afin d'élargir ou d'approfondir son champ de réflexion et d'action, dans le cadre d'une procédure de recrutement rigoureuse, qui prend en compte l'excellence des personnes et le rayonnement de leurs travaux en Europe et à l'international.

Le 5 décembre 2018, l'assemblée plénière a procédé à l'élection de seize nouveaux membres, portant le nombre d'académiciens à 330.

Alain Bernard est l'un des pionniers du Prototypage Rapide au plan national. Il a créé un des premiers centres de compétence en France, le CREATE, en 1991 à Centrale Paris, centre qu'il a animé pendant 5 années. Depuis 1994, il est vice-Président de l'Association Française du Prototypage Rapide (AFPR) et son représentant au niveau international et au sein de la GARPA (Global Alliance of Rapid Prototyping Associations). Depuis juillet 2003, il est conseiller scientifique au ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche. La communauté Rapid Prototyping lui a décerné le «Academic Career Award» lors de la conférence VRAP en 2009.

Créée en 2000, l'Académie des technologies a pour mission d'émettre des propositions sur les questions relatives aux technologies et à leur interaction avec la société. Forte de l'expertise plurielle de ses 330 membres, L'Académie promeut une innovation qui serve les besoins de la société, conformément à sa devise : « Pour un progrès raisonné, choisi et partagé ».

À propos de Centrale Nantes

Membre du Groupe des Écoles Centrales, Centrale Nantes est une grande école d'ingénieurs fondée en 1919. Elle dispense des diplômes de ingénieurs, des étudiants de masters et de doctorats à l'issue de parcours académiques basés sur les développements scientifiques et technologiques les plus actuels et sur les meilleures pratiques du management. La recherche et la formation à Centrale Nantes s'organisent autour de 3 grands enjeux de croissance et d'innovation : manufacturing, transition énergétique et santé. Avec des plates-formes de recherche allant de la simulation numérique à l'expérimentation sur des prototypes pouvant aller jusqu'à la taille réelle, et un incubateur de 20 ans d'expérience, l'école dispose de deux outils majeurs pour l'innovation et la création, en prise avec le monde économique. Centrale Nantes vise à promouvoir son enseignement et sa recherche au niveau international grâce à une centaine de partenariats avec des universités prestigieuses à travers le monde.

Créée en 1919, l'École Centrale de Nantes compte sur son campus de 16 ha 2410 étudiants dont 1440 élèves-ingénieurs, 170 élèves-ingénieurs en formation continue et par apprentissage (ITI), 270 doctorants, 430 Masters, 100 Bachelors et Foundation Master.

Pour plus d'informations : www.ec-nantes.fr

Médiathèque : <https://phototheque.ec-nantes.fr/> / [@CentraleNantes](https://twitter.com/CentraleNantes)

Contact presse :

Centrale Nantes - Emilie Demange – 02 40 37 16 90 – emilie.demange@ec-nantes.fr