

Communiqué de presse
le 10 février 2016

Le Professeur Philippe Pernod, premier français lauréat de la médaille de l'Unesco pour sa contribution au développement des nanotechnologies

Philippe Pernod, Professeur et directeur de la recherche, de la valorisation et de l'innovation de Centrale Lille, ainsi que sept autres éminentes personnalités scientifique américaine, chinoise, japonaise et russes, ont reçu la médaille de l'UNESCO pour leur « contribution au développement des nanosciences et nanotechnologies », ce vendredi 5 février aux quartiers généraux de l'UNESCO à Paris. Il est le premier français à recevoir cette médaille.

Créée en 2010, la médaille de l'UNESCO pour la contribution au développement des nanosciences et des nanotechnologies, est décernée par la Directrice générale de l'UNESCO à d'éminents scientifiques, des personnalités publiques ou morales ayant contribué au développement des nanosciences et des nanotechnologies. Le Professeur Isamu Akasaki, prix Nobel de Physique 2014, faisait également partie des lauréats 2016.

Philippe Pernod, co-fondateur d'un laboratoire international associé (France-Russie)

La médaille qu'il a reçue met en lumière le succès du groupe de recherche AIMAN-FILMS qu'il a constitué à l'Institut d'Electronique, Microélectronique et Nanotechnologie (IEMN - UMR 8520).

25 ans de collaborations internationales de recherche, avec de prestigieux Instituts et Universités dans différents pays ont permis la création du Laboratoire International Associé LEMAC/LICS (France-Russie) en 2005, dont Centrale Lille, l'Université de Lille 1 Sciences et technologies et le CNRS sont les principaux fondateurs et piliers côté français.

Aujourd'hui le LIA LEMAC/LICS compte plus de 40 chercheurs impliqués de manière continue, plus 600 mois d'échanges de chercheurs totalisés, plus de 250 articles de revues internationales, 300 conférences, 10 brevets déposés, 40 thèses.

Philippe Pernod :

1986 : diplômé de l'École Centrale de Lille (anciennement IDN)

1989 : Thèse en électronique

1998 : Professeur des Universités

2014 : Directeur de la recherche, de la valorisation et de l'innovation de Centrale Lille

Contact presse : Florence Dabin, Chargée de communication
03 20 33 54 87 – direction.communication@centralelille.fr

À propos de [Centrale Lille](#) : Créé en 1854, Centrale Lille est un établissement public qui forme des ingénieurs et des chercheurs de haut niveau. Ses trois formations d'ingénieurs, la formation généraliste de l'École Centrale de Lille, la formation d'ingénieur manager entrepreneur de l'ITEEM et la formation d'ingénieur en génie informatique et industriel de l'IG2I, sont aujourd'hui une référence dans le monde universitaire. Acteur majeur de l'enseignement supérieur et de la recherche, Centrale Lille c'est aussi huit masters dont trois masters internationaux, un doctorat, cinq laboratoires de recherche, trois chaires d'enseignement.