



## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

### L'ENSTA ParisTech, Centrale Nantes, CentraleSupélec et l'École polytechnique développent leurs relations avec les universités australiennes

18 JANVIER 2017 - En décembre 2016, le ministre de la Défense français, Jean-Yves Le Drian, et le ministre de la Défense australien, Malcolm Turnbull, signaient un contrat actant la vente de 12 sous-marins Shortfin Barracuda par le constructeur naval français DCNS à l'Australie. Dans ce contexte, quatre grandes écoles françaises ont décidé de constituer le Groupe des Grandes Écoles pour la Marine Australienne (GEMA) dans le but de faciliter les relations entre les membres du GEMA et les universités australiennes d'une part et DCNS d'autre part.

L'ENSTA ParisTech, au nom du Groupe ENSTA, Centrale Nantes, CentraleSupélec et l'École polytechnique se sont constituées en un groupe, le « Groupe des Grandes Écoles pour la Marine Australienne » (GEMA), après la vente par la France de 12 sous-marins Shortfin Barracuda à la marine australienne en décembre dernier.

Ce groupe a pour objet de valoriser les relations académiques entre les Grandes Écoles françaises et les universités australiennes. Il permettra notamment de mettre en place une partie des formations et des transferts technologiques prévus dans ce programme.

Le GEMA permettra notamment la mise en place de nouveaux programmes de masters et de doctorats, la formation d'enseignants-chercheurs sur des thématiques spécifiques, la mise en place de programmes de recherche conjoints, l'échange de scientifiques de haut niveau, le financement de travaux de recherche et le financement de bourses d'études et de vie pour les étudiants.

L'Université de Flinders (Adélaïde) a été la première université australienne à signer un accord de coopération avec le GEMA, mardi 17 janvier en présence de Madame Susan Close, ministre de l'enseignement supérieur du gouvernement d'Australie Méridionale, dans les locaux de DCNS à Paris.

## CONTACTS PRESSE

### ENSTA ParisTech

Sandra Lanfranchi

+33 1 81 87 17 75

sandra.lanfranchi@ensta-paristech.fr

### Centrale Nantes

Valérie Chilard

02 40 37 16 87

valerie.chilard@ec-nantes.fr

### École polytechnique

Cécile Mathey

Raphaël de Rasilly

+ 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-rasilly@polytechnique.edu

### CentraleSupélec

Etienne Dages-Desgranges

+ 33 1 41 13 14 74

etienne.dages-desgranges@centralesupelec.fr

**À PROPOS DE L'ENSTA PARISTECH** / Grande École d'ingénieurs sous tutelle du Ministère de la défense, l'ENSTA ParisTech est un établissement public d'enseignement supérieur et de recherche qui dispense des formations diplômantes, cycle ingénieur en 3 ans, master, doctorat, Mastère Spécialisé, et qui développe une recherche appliquée de haut niveau en lien notamment avec des partenaires industriels. Elle est particulièrement reconnue par les entreprises pour son expertise dans les domaines des transports, de l'énergie et de l'ingénierie des systèmes industriels complexes.

Elle est une des écoles d'application de l'École polytechnique et accueille à ce titre des élèves polytechniciens mais également normaliens pour leur cursus d'approfondissement d'un an. L'ENSTA ParisTech est fortement impliquée dans le développement et le rayonnement de l'enseignement supérieur français, que ce soit au niveau international, national ou local : elle est l'un des membres fondateurs de l'Université Paris-Saclay, de ParisTech et du groupe ENSTA. Depuis 2016 elle est associée à l'École polytechnique.

[www.ensta-paristech.fr](http://www.ensta-paristech.fr)

**À PROPOS DE CENTRALE NANTES** / Membre du Groupe des Écoles Centrales, Centrale Nantes est une grande école d'ingénieurs qui délivre des diplômes des 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. Créée en 1919, l'École Centrale de Nantes compte sur son campus de 16 ha 2050 étudiants dont 1340 élèves-ingénieurs, 200 élèves-ingénieurs en formation continue et par apprentissage (ITII), 240 doctorants et 270 Masters.

Centrale Nantes a développé une forte compétence dans le domaine de l'ingénierie océanique et navale s'appuyant en particulier sur des équipements expérimentaux uniques en Europe dans un contexte académique : Bassins Océaniques de très grandes dimensions, site d'expérimentation en mer.

[www.ec-nantes.fr](http://www.ec-nantes.fr)

**À PROPOS DE L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE** / Largement internationalisée (30% de ses étudiants, 39% de son corps d'enseignants), l'École polytechnique associe recherche, enseignement et innovation au meilleur niveau scientifique et technologique. Sa formation promeut une culture d'excellence à forte dominante en sciences, ouverte sur une grande tradition humaniste.

À travers son offre de formation – bachelor, cycle ingénieur polytechnicien, master, programmes gradués, programme doctoral, doctorat, formation continue – l'École polytechnique forme des décideurs à forte culture scientifique pluridisciplinaire en les exposant à la fois au monde de la recherche et à celui de l'entreprise. Avec ses 22 laboratoires, dont 21 sont unités mixtes de recherche avec le CNRS, le centre de recherche de l'X travaille aux frontières de la connaissance sur les grands enjeux interdisciplinaires scientifiques, technologiques et sociétaux. L'École polytechnique est membre fondateur de l'Université Paris-Saclay.

[www.polytechnique.edu](http://www.polytechnique.edu)

**A PROPOS DE CENTRALESUPELEC** / CentraleSupélec, Établissement Public à caractère scientifique, culturel et professionnel, est née en janvier 2015 du rapprochement de l'École Centrale Paris et de Supélec. Depuis 2009, les deux Écoles n'ont cessé de renforcer leurs partenariats et collaborations dans l'objectif de couvrir la totalité de leurs activités (formation initiale, recherche et formation continue) et d'affirmer les valeurs partagées d'excellence, d'innovation, d'entrepreneuriat, d'ouverture internationale et de leadership. Aujourd'hui, CentraleSupélec se compose de 4 campus en France. Elle compte 4700 étudiants dont 3500 élèves-ingénieurs et regroupe 16 laboratoires ou équipes de recherche. École de l'international, CentraleSupélec compte des implantations en Chine, en Inde et au Maroc.

CentraleSupélec est un pôle de référence dans le domaine des sciences de l'ingénierie et des systèmes et une École leader dans l'enseignement supérieur et la recherche, classée parmi les meilleures institutions mondiales. CentraleSupélec est membre fondateur de l'Université Paris-Saclay et préside le Groupe École Centrale.

[www.centralesupelec.fr](http://www.centralesupelec.fr)