



**13 de Noviembre de 2017**

Comunicado de prensa

## **El IMT y el Instituto Louis Le Grand sellan una colaboración para sensibilizar sobre los nuevos retos de las actividades de ingeniería y de gestión.**

**Este 13 de noviembre de 2017, el IMT en beneficio de sus escuelas y el Instituto Louis Le Grand firman una colaboración para sensibilizar a los alumnos de enseñanza secundaria y a los futuros alumnos de las clases preparatorias sobre las realidades y los nuevos retos de las profesiones de ingeniería y de gestión. Este innovador acuerdo se firma durante una conferencia sobre la profesión de ingeniería impartida en el Instituto Louis le Grand por Paul Friedel y Anne Beauval, respectivamente Director y Directora delegada de IMT Atlantique, escuela referente del Grupo IMT para esta colaboración.**

Los ingenieros estarán más que nunca en primera línea para responder a los retos planteados por las grandes transiciones a las que debe hacer frente nuestro mundo -transición energética, transición industrial y transición digital- que conducen a evoluciones tecnológicas sin precedentes desarrolladas a gran velocidad. Impulsados por esta necesidad de innovación y el surgimiento de las nuevas tecnologías hasta el propio centro de la organización de las empresas, las profesiones de ingeniería y de gestión también evolucionan a velocidad "Gran V".

A través de esta colaboración, el IMT -1<sup>er</sup> grupo de escuelas de ingeniería y de gestión en Francia y el Instituto Louis Le Grand tienen la intención de proponer una visión actualizada de estas profesiones y de su evolución a los alumnos de las ramas de especialización científicas, del segundo ciclo y de las clases preparatorias para las escuelas superiores.

La colaboración tiene como objetivo hacer que los alumnos de enseñanza secundaria descubran y comprendan mejor la realidad de las profesiones para las que preparan las escuelas de IMT a través de la puesta en común de la experiencia de los cuerpos docentes de los dos establecimientos, de intercambios y de reflexiones sobre las profesiones del futuro y la organización de encuentros entre los alumnos del Instituto Louis le Grand y los creadores de empresas acompañados por las incubadoras del IMT. En efecto, el emprendimiento ocupa un lugar cada vez mayor en las enseñanzas de las escuelas del IMT.

### **Impulsados por la pasión de las ciencias y de la excelencia**

Estas instituciones comparten la misma visión de la excelencia y de la exigencia. El Instituto parisino acoge desde hace décadas clases preparatorias para las escuelas superiores que figuran entre las más eficientes de Francia. Los notables resultados obtenidos en los exámenes de acceso son el fruto de un trabajo de fondo que tiene lugar antes de las Clases preparatorias a las grandes escuelas.

En efecto, la institución integra una sección Ciencias de ingeniería, una rama de especialización científica S en donde las enseñanzas opcionales tienen como objetivo comprender las realidades de la ingeniería moderna, mediante una aproximación a los métodos y a las obligaciones del ingeniero, una pedagogía por proyectos y enseñanzas orientadas hacia los estudios científicos superiores.

Por su parte, el IMT es un importante actor de la enseñanza superior y de la investigación que prepara a más de 13.000 ingenieros, directivos y doctores cada año para acompañar a las empresas en su transformación y construir la Industria del Futuro. Elegido como referente del Grupo IMT para la asociación con el Instituto Louis Le Grand, el IMT Atlantique nació de la fusión, el 1 de enero de 2017, de Mines Nantes y Télécom Bretagne. Esta nueva escuela acompaña hoy a 2.300 estudiantes repartidos en

tres campus, Brest, Nantes y Rennes, así como en su centro de Toulouse. Esta nueva sinergia se beneficia de las actividades de investigación y de los 290 investigadores y profesores-investigadores permanentes, así como de la incubadora que apoya, financia y acompaña 45 proyectos innovadores. Estas sinergias, ya iniciadas por el IMT Atlantique, también van a implantarse con las escuelas de ingeniería del IMT: IMT Lille Douai, IMT Mines Albi, IMT Mines Alès, Mines St Etienne, Télécom ParisTech, Télécom SudParis y con Télécom Ecole de Management.

## Contactos con la prensa :

### **IMT Atlantique Bretagne-Pays de la Loire**

Nathalie Loussot-Le Calvez  
Directrice de la Communication  
Tél. 02 51 85 81 90  
[Nathalie.le-calvez@imt-atlantique.fr](mailto:Nathalie.le-calvez@imt-atlantique.fr)  
[www.imt-atlantique.fr](http://www.imt-atlantique.fr)

### **Lycée Louis-le-Grand**

Jean Bastianelli  
Proviseur  
Tél. 01 44 32 82 05  
[ce.0750655e@ac-paris.fr](mailto:ce.0750655e@ac-paris.fr)  
[www.louislegrand.org](http://www.louislegrand.org)

### **Green Lemon Communication**

Laurence Le Masle  
Tél. 06 13 56 23 98  
[l.masle@greenlemoncommunication.com](mailto:l.masle@greenlemoncommunication.com)  
[www.greenlemoncommunication.com](http://www.greenlemoncommunication.com)  
@greenlemoncom

### **IMT**

Isabelle Lautraite  
Directrice de la communication  
Tel : 01 45 81 76 96  
[Isabelle.lautraite@imt.fr](mailto:Isabelle.lautraite@imt.fr)  
[www.imt.fr](http://www.imt.fr)

*À propos de Louis Le Grand*

<http://www.louislegrand.org/>

*Le lycée Louis-le-Grand est un établissement d'enseignement public. Il comprend le lycée proprement dit (900 élèves environ de la seconde à la terminale, en filières littéraire, scientifique, et technologique) et les classes préparatoires aux Grandes Ecoles (900 étudiants en filières littéraire, économique et scientifiques). L'enseignement dispensé dans ces classes préparatoires est un enseignement supérieur d'excellence permettant une validation d'années universitaires et l'intégration dans les Grandes écoles.*

*Le lycée Louis-le-Grand se caractérise par l'excellence de ses résultats, au baccalauréat ainsi que dans de nombreux concours et olympiades, à niveau national et international. Il se situe au tout premier niveau pour la réussite aux concours d'entrée aux Grandes écoles les plus prestigieuses, présentant des statistiques exceptionnelles.*

*Louis-le-Grand, fondé en 1563, constitue depuis ses origines un élément de premier plan dans la formation des élites françaises. Les anciens élèves devenus hommes d'État, diplomates, prélats, maréchaux de France, académiciens, hommes de lettres ne se comptent pas.*

*Depuis sa création le lycée a établi une tradition d'ouverture au monde qui s'est maintenue au cours des siècles. Aujourd'hui, l'accent est placé sur deux aspects en particulier : d'une part, l'ouverture sociale et culturelle, visant à donner leur chance à tous les élèves qui le méritent ; le levier en est la sélection des élèves à l'entrée, en classe de seconde comme en CPGE. Différents dispositifs d'aides et de bourses permettent d'accompagner les élèves ainsi recrutés. D'autre part, l'ouverture internationale, qui permet un échange particulièrement profitable et précieux, avec environ un dixième des effectifs constitué d'élèves et d'étudiants internationaux d'un haut niveau d'excellence. De nombreux projets sont développés dans ce cadre, notamment avec la Chine, les Etats Unis, le Chili, l'Allemagne, le Vietnam... Là encore, des dispositifs spécifiques rendent possible le financement des échanges et des projets internationaux. Ces projets ne se limitent pas à des échanges ou mobilités d'étudiants, bien au contraire : le lycée Louis-le-Grand a acquis une solide expérience dans l'expertise et l'accompagnement de dispositifs d'enseignement secondaire et supérieur, notamment dans le domaine des sciences.*

À propos de l'IMT

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

*L'Institut Mines-Télécom est un établissement public dédié à l'enseignement supérieur et la recherche pour l'innovation dans les domaines de l'ingénierie et du numérique. A l'écoute permanente du monde économique, l'IMT conjugue une forte légitimité académique et scientifique, une proximité avec les entreprises et un positionnement unique sur les transformations numériques, industrielles, énergétiques et écologiques majeures au XXI<sup>e</sup> siècle. Ses activités se déploient au sein des grandes écoles IMT, Mines et Télécom sous tutelle du ministre en charge de l'Industrie et des communications électroniques, d'une filiale et de partenaires associés ou sous convention. L'IMT est membre fondateur de l'Alliance Industrie du Futur. Il est doublement labellisé Carnot pour la qualité de sa recherche partenariale. Chaque année une centaine de start-up sortent de ses incubateurs.*

À propos d'IMT Atlantique Bretagne-Pays de la Loire

[www.imt-atlantique.fr](http://www.imt-atlantique.fr)

*IMT Atlantique est une grande école d'ingénieurs généralistes et un centre de recherche international dépendant du ministère en charge de l'Industrie et du Numérique. Issue de la fusion, au 1<sup>er</sup> janvier 2017, de Télécom Bretagne (créée en 1977) et de Mines Nantes (créée en 1991), c'est une école de l'Institut Mines-Télécom, établissement public représentant le 1<sup>er</sup> groupe de grandes écoles d'ingénieur et de management de France. Disposant de 3 campus, à Brest, Nantes et Rennes, ainsi que d'un site à Toulouse, IMT Atlantique a pour ambition de conjuguer le numérique, l'énergie et l'énergie pour transformer la société et l'industrie par la formation, la recherche et l'innovation et d'être, à l'international, l'établissement d'enseignement supérieur et de recherche français de référence dans ce domaine. L'École forme chaque année 2 300 étudiants dont 1 400 en formation d'ingénieurs, et 300 de masters et de doctorats. Ses activités de recherche sont conduites par 290 chercheurs et enseignants-chercheurs permanents, dont 110 habilités à diriger des recherches, et donnent lieu, chaque année, à 800 publications dont 450 de « rang A » et 18 M€ de contrats. Son incubateur accompagne 45 projets par an sur 2 000 m<sup>2</sup> dédiés.*

*L'École délivre actuellement quatre diplômes d'ingénieur : le diplôme d'ingénieur généraliste Mines Nantes, le diplôme d'ingénieur généraliste Télécom Bretagne (recrutement sur le concours commun Mines-Ponts) et deux diplômes d'ingénieur par la voie de l'apprentissage. Une nouvelle formation d'ingénieurs généralistes se substituera aux deux formations actuelles à compter de septembre 2018, avec recrutement sur le concours commun Mines-Ponts.*