



> 1 millón de € asignado al IMT para desplegar los proyectos de la Academia franco-alemana para la Industria del futuro

3 meses después de la conferencia digital franco-alemana de Berlín que hizo un primer balance del lanzamiento de la Academia franco-alemana para la Industria del futuro, la dotación anunciada este día (1 millón de €) por Christophe Sirugue, Secretario de Estado encargado de la Industria, la Tecnología Digital y la Innovación, en desplazamiento a Mines Saint-Etienne en el marco de la semana de la industria, permitirá amplificar la acción ya emprendida por los dos fundadores de la Academia, el IMT y la TUM.

Un primer balance positivo para la Academia franco-alemana para la Industria del futuro

Creada el 27 de octubre de 2015 al término de la primera conferencia franco-alemana para la tecnología digital, la Academia para la Industria del futuro ha permitido establecer colaboraciones entre los investigadores de los dos fundadores, la TUM (*Technische Universität München*) y el IMT, colaboraciones que han comenzado inmediatamente en dos ámbitos:

- **Cyberarchitecture and Safety** a través de tres proyectos de investigación: *Hybrid Blockchain Architectures, Secure Connected Industry* y *Towards a Secure Internet of Things*;
- **Networked Cooperations for the Industry of the Future** gracias a los proyectos de investigación Smart Cyber-Physical Environments y Transformation of Organizational Control.

Un nuevo impulso con la asignación de medios

Con esta asignación de medios, el IMT y la TUM podrán pasar a la velocidad superior, desarrollar los proyectos ya emprendidos en 2016 e iniciar otros nuevos relacionados tanto con la investigación como con la formación.

- Proyectos de investigación

Gracias a la dotación concedida por el gobierno francés, los proyectos iniciados podrán desarrollarse plenamente. Además, la exploración de una segunda oleada de proyectos correspondiente al desarrollo de la Academia podrá comenzar en torno a otros ámbitos de liderazgo compartido como los materiales avanzados, la fabricación aditiva, la eficiencia energética, el diseño y, por último, la logística industrial.

La realización de una escuela de verano

Este programa en dos sesiones tratará sobre los "vehículos conectados y rutas digitales" y "factores humano y diseño de sistemas cooperativos".

- El lanzamiento de un programa de Blended Learning

Se basará en 15 módulos a distancia/presenciales, dedicados a la actualización digital de los ejecutivos de la industria y la construcción de los conocimientos de la Industria del futuro. Este programa podrá ofrecer una certificación "Industria del futuro" de tipo micro máster.

Para Christian Roux, Director de Investigación e Innovación del IMT "Ahora estamos en condiciones de superar, con nuestros socios de la TUM, una etapa en esta construcción franco-alemana de un

nuevo tipo, que abre una vía original en la enseñanza superior y la investigación europea y que, para desarrollarse, también se apoyará en un club de colaboradores industriales de la Academia."

Acerca de IMT www.imt.fr

IMT es un establecimiento público que se dedica a la enseñanza superior, a la investigación y a la innovación en los campos de la ingeniería y de la digitalización. Está formado por diez grandes escuelas Mines et Télécom bajo la tutela del ministro de recuperación productiva, dos escuelas filiales y cuenta con dos socios estratégicos y una red de once escuelas asociadas.

IMT está reconocido a nivel nacional e internacional por la excelencia de su formación para ingenieros, directivos y doctores, sus labores de investigación y su actividad en materia de innovación.

IMT es miembro de las alianzas nacionales de programación de la investigación Allistene, Aviesan y Athena. Mantiene relaciones cercanas con el mundo económico y dispone de dos Institutos Carnot. Cada año un centenar de empresas emergentes salen de sus incubadoras.

Contactos de prensa Agencia OXYGEN

Tatiana Grafeuill / Monique Kindrebeogo +33 (0)1 41 11 37 89 / +33 (0)1 41 11 23 99 tgraffeuil@oxygen-rp.com / monique@oxygen-rp.com

IMT

Jérôme Vauselle +33 (0)1 45 81 75 05 jerome.vauselle@mines-telecom.fr