

Research

> The Institut Mines-Télécom sets up its new Scientific Advisory Board chaired by Gérard Roucairol from the Academy of Technologies

The Scientific Advisory Board of the Institut Mines-Télécom, whose role is to conduct assessments and to advise the Institut on its Research & Innovation strategy, held its first session on December 17. It is made up of 15 representatives from the world of business (industry and services), 7 representatives from the academic world, 6 qualified individuals and 4 representatives from the teaching community.

The Scientific Advisory Board's role and mission

The role of this new Scientific Advisory Board is to carry out appraisals and to advise the Institut Mines-Télécom on its research and innovation strategy, taking economic and societal needs into consideration as well scientific and technological developments, in a national, European and international context. Its composition reflects the caliber of the Institut's scientific activities and the diversity of its research and innovation missions. Its ambition is illustrated by the presence of businesses with a worldwide vision of the economy, markets, technologies and society, as well as the participation of researchers from universities or international research centers.

Gérard Roucairol, new president of the Scientific Advisory Board

"The Institut Mines-Télécom schools are renowned for their excellence in the field of higher education. Our next challenge is to rise to the top in the area of research. We must turn these teams and laboratories located around the country into a collective national player that counts in France and overseas, especially in technological research which is very close to my heart", explains Gérard Roucairol.



Gérard Roucairol had a career as a university researcher then as a scientific director at Bull until 2008. In 2009 he was made president of Taratec, the association which brings together businesses and research laboratories to create a European Skills Center in high-performance digital simulation. In early 2013, he was elected president of the Academy of Technologies. Created in 2000 at the initiative of the Academy of Sciences, the Academy of Technologies aims to be a hub of ideas and a catalyst for innovation and experimentation to address the key technology challenges.

A propos de l'Institut Mines-Télécom www.mines-telecom.fr

About the Institut Mines-Télécom www.mines-telecom.fr

The Institut Mines-Télécom is a public establishment dedicated to higher education, research and innovation in the engineering and digital fields. It is made up of 10 Mines and Télécom "grandes écoles", under the aegis of the Minister for Productivity.

There are 2 subsidiary schools and 2 strategic partners and a network of 11 partner schools.

The Institut Mines-Télécom is nationally and internationally renowned for the high standard of its courses for engineers, managers and PhD students, and its research and innovation activities.

The Institut Mines-Télécom is a member of the Allistene, Aviesan and Athena national alliances for research planning. It maintains close relationships with the business world and has two Instituts Carnot. Every year, some one hundred start-up businesses are born.

Contacts Institut Mines-Télécom
Agence OXYGEN : Maëlle Garrido, Tatiana Graffeuil
+33 (0)1 41 11 37 85 / 37 89
maelle@oxygen-rp.com – tgraffeuil@oxygen-rp.com

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

PRÉSIDENT DU CONSEIL SCIENTIFIQUE

Gérard ROUCAIROL : Président de l'Académie des Technologies

ENTREPRISES

Sylvain ALLANO : Directeur scientifique Technologies et technologies futures, **PSA Peugeot Citroën**

Nathalie ANDRIEUX : Directrice du numérique du groupe La Poste et Présidente de Mediapost Communication, **La Poste**

Stéphane ANDRIEUX : Directeur scientifique d'EDF Recherche et Développement, **EDF R&D**,

Godefroy BEAUVALLET : Directeur du Fond AXA pour la Recherche, **AXA**

François CORON : Directeur Unité ingénierie thermique et mécanique, **Astrium ST**

Pascal DALOZ : DGA Stratégie et développement du marché, **Dassault Systems**

Olivier DELABROY : Directeur de la recherche, Air Liquide, **AIR LIQUIDE**

Nicolas DEMASSIEUX : Directeur Orange Labs Recherche, **Orange**

Alain FIOCCO : Directeur senior en charge du programme IPV6 et Cyber-sécurité, **CISCO**

Michel GLOTIN : Directeur Scientifique de la Division Matériaux, **ARKEMA France**

Claude LEPAPE : Vice-Président, **Schneider Electric**

Carlos MORENO : Conseiller Scientifique du Président chez COFELY INEO & CEO Pôle FSIM GDFSUEZ, **GDF SUEZ-COFELY INEO**

Lara ROUYRES : Fondateur & CEO de Selectionnist, **Selectionn**

Yves LE STUNFF : Délégué scientifique Total Exploration Production, **Total**

Christine TAHON : Directrice Recherche et technologie Essential Chemical, **Solvay**

ACADÉMIQUES

Aude BILLARD : Professeure, Directrice du Laboratoire d'Algorithmes et Systèmes d'Apprentissage (LASA), **EPFL**

Sandro MACCHIETTO : Professeur, Chairman du Centre pour la Recherche Appliquée UNIHEAT, **Imperial College London**

Saadi LAHLOU : Professeur, **London School of Economics**

Jean-Claude LATOMBE : Professeur, Directeur du laboratoire informatique et de science robotique, **Stanford University**

Nadia MAGNENAT-THALMANN : Directrice de l'Institute for Media Innovation, **Nanyang Technological University** (NTU) à Singapour et Directrice du laboratoire de recherche MIRALab, **Université de Genève**

Catherine TRUFFERT : Directrice de la Recherche, **BRGM**

Martin WIRSING : Professeur, Vice-Président LMU, **LMU Munich**

PERSONNALITÉS QUALIFIÉES

Mathias FINK : Professeur, Académie des sciences, Académie des technologies

Bettina LAVILLE : Conseiller d'État, Fondatrice et présidente d'honneur du Comité 21

Jacqueline LECOURTIER : Consultante Indépendante

Michèle PAPPALARDO : Magistrat à la Cour des comptes et nommée « Fédératrice du mieux vivre en ville » par la ministre du Commerce extérieur, **Cour des Comptes**

Gérard ROUCAIROL : Président de l'Académie des Technologies

Henri VERDIER : Directeur d'Étalab

REPRÉSENTANTS ÉLUS DES ENSEIGNANTS-CHERCHEURS

Jean-Charles PINOLI : Professeur, **Mines Saint-Étienne**, *Mathématiques et Traitement d'image*

Nadia MAIZI : Professeure, Directrice du Centre de Mathématiques Appliquées, **Mines ParisTech**

Jean-Marie BONNIN : Professeur, Responsable du Département Réseaux, Sécurité et Multimédia, **Télécom Bretagne**

Wojciech PIECZYNSKI : Professeur, Responsable du Département Communications, Image, et traitement de l'Information, **Télécom SudParis**