

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Lille, le 04 janvier 2021

CONTACT PRESSE

manifeste / Lorraine Froment

Tél. : 06 08 35 88 89

lorraine.froment@manifeste.fr

A PROPOS D'ARTS ET MÉTIERS

Grand établissement technologique, Arts et Métiers compte 8 campus et 3 instituts. Arts et Métiers a pour missions principales la formation d'ingénieurs et cadres de l'industrie, la recherche. Il forme chaque année plus de 6 000 étudiants du bac+3 jusqu'au bac+8. Par ses formations, ses 15 laboratoires et sa recherche partenariale, Arts et Métiers est un acteur socio-économique au service des territoires.

En savoir plus :

<https://artsetmetiers.fr>

Richard Béarée nommé Directeur du laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Physiques Et Numériques (LISPEN) d'Arts et Métiers

Richard Béarée a pris ses fonctions, le 1^{er} janvier 2021, en tant que Directeur du LISPEN, laboratoire qui met en synergie les compétences d'enseignants-chercheurs des campus Arts et Métiers d'Aix-en-Provence, de Cluny (Institut Image à Chalon-sur-Saône) et de Lille autour des systèmes dynamiques multi-physiques et virtuels pour l'Industrie du Futur.

Professeur des universités en automatique et robotique, Richard Béarée, a intégré Arts et Métiers en 2002. Son domaine de recherche, initialement porté sur la commande des machines de production à dynamique élevée, s'est rapidement orienté vers des applications en robotique et cobotique industrielle.

Durant ces années, ses activités d'enseignant-chercheur ont été adossées au développement d'une plateforme technologique baptisée « Usine Agile », qu'il a notamment participé à renforcer et à ressourcer par le montage et le suivi scientifique et administratif de nombreux projets collaboratifs.

Il s'est également impliqué dans le développement et le pilotage de formation sur le campus de Lille. Ainsi, Il a participé au développement de l'expertise de 3^e années « Systèmes mécatroniques pour l'innovation industrielle » du cursus ingénieur généraliste en 2014 et a créé le mastère spécialisé « Expert en robotique collaborative pour l'industrie du futur » en 2016.



En tant que Directeur du LISPEN, Richard Béarée a pour objectif de développer l'attractivité et l'influence du laboratoire, dont les thématiques de recherche sont déjà en phase avec nombre de verrous associés à la transformation digitale et au développement des méthodes et technologies incarnant l'industrie du futur.

Il sera assisté par deux directeurs-adjoints de site, Lionel Roucoules pour le Campus d'Aix-en-Provence et Frédéric Merienne pour l'Institut image de Chalon-sur-Saône lié au Campus de Cluny.

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Lille, le 04 janvier 2021

CONTACT PRESSE

**manifeste / Lorraine
Froment**

Tél. : 06 08 35 88 89
lorraine.froment@manifeste.fr

A PROPOS D'ARTS ET METIERS

Grand établissement
technologique, Arts et Métiers
compte 8 campus
et 3 instituts. Arts et Métiers
a pour missions principales la
formation d'ingénieurs et
cadres de l'industrie, la
recherche.

Il forme chaque année
plus de 6 000 étudiants
du bac+3 jusqu'au bac+8.
Par ses formations,
ses 15 laboratoires et
sa recherche partenariale,
Arts et Métiers est un acteur
socio-économique
au service des territoires.

En savoir plus :

<https://artsetmetiers.fr>

A propos du LISPEN <https://lispen.ensam.eu/>

Le laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Physiques Et Numériques (LISPEN – EA7515), créé en 2018, réunit les enseignants-chercheurs des anciennes équipes INSM du Laboratoire des Sciences de l'Information et des Systèmes (LSIS) et VAIM du Laboratoire d'Electronique, Informatique et Image (LE2I). Ce laboratoire met ainsi en synergie les compétences d'enseignants-chercheurs des campus Arts et Métiers d'Aix-en-Provence, de Cluny (Institut Image à Chalon-sur-Saône) et de Lille autour des systèmes dynamiques multi-physiques et virtuels pour l'Industrie du Futur.