

Télécom Physique Strasbourg

PREMIER BILAN

1 Mot de bienvenue

Par Christophe COLLET, Professeur des Universités, Directeur de Télécom Physique Strasbourg

1 Table Ronde « L'innovation et l'Intelligence Artificielle »

#évolution **#co-construction** **#coopération** **#formation**
#enjeu sociétal **#souveraineté** **#engagement** **#perspectives**

- Francis JUTAND, Directeur Général Adjoint de l'IMT,
- Judith SAUSSE, Coordinatrice de la Chaire « Industrie Minérale et Territoires », Directrice de l'ENSG,
- Alexis BEATRIX, Président et Cofondateur de « The WIW »,
- Pr. Michel DE MATHELIN, Directeur du laboratoire ICube,
- Isabelle KUHN, Responsable Pôle Numérique Grand E-nov,
- Audrey LEONG-HOI, Chef de projets recherche e-santé, Département Recherche, Altran Est.

1 Présentation du Plan IA de la Région Grand Est

Par Christophe SAGNIER, Responsable Innovation et Enseignement Supérieur et Recherche

6 Offres de service

#bigdata **#IA** **#formation** **#calculs**
#livinglab **#expertise** **#transfert** **#complémentarité**

- TeraLab/IMT • Innov'Autonomie • Plateforme IA ICube/IHU Strasbourg
- Chaire industrielle Science des Données et Intelligence Artificielle
- Catalogue de l'IMT Grand Est • Plateforme A2S/Université de Strasbourg

4 Demandes d'entrepreneurs

#recrutement **#recruteur** **#soutien** **#IoT** **#levéedefonds**
#participationaucapital

- AXIANS • SPIE CityNetworks • BinomeTech • Chrono-Caisse

9 Offres technologiques

#santé **#interopérabilité** **#drone** **#multimédia** **#données**
HarmonicPharma, SOFA, Stimul'Activ, Two-i
OntoWiz, The WIW
Alérion, Dynalips, PIXEB

1 Mot de clôture

Par Michel de MATHELIN, Vice-Président de l'Université de Strasbourg, Valorisation et relations avec le monde socio-économique

100 Participants, networking

Les minutes de l'événement



La Table Ronde «L'innovation et l'Intelligence Artificielle»

L'entame de l'événement réunit Francis JUTAND, Directeur Général Adjoint de l'IMT, Judith SAUSSE, Coordinatrice de la Chaire « Industrie Minérale et Territoires », Directrice de l'Ecole Nationale Supérieure de Géologie, Alexis BEATRIX, Président et Cofondateur de « The WIW », le Pr. Michel DE MATHELIN, Directeur du laboratoire ICube, Isabelle KUHN, Responsable du Pôle Numérique, Grand E-nov et Audrey LEONG-HOI, Chef de projets recherche e-santé, Département Recherche Medic@, Altran Est.

Francis JUTAND débute ce temps fort avec les terminologies et conventions de langage concernant l'IA puis se concentre sur l'évolution que ces termes évoquent et provoquent.

Judith SAUSSE, au travers des géosciences, lie le thème à des métiers qui ont connu et qui connaissent, encore, de fortes évolutions... liées au numérique.

L'IA, très vite apparaît comme une activité à co-construire entre entreprises et académiques...avec une question qui s'impose : quelle évolution pour la formation ?

L'intervention d'Alexis BEATRIX nous tourne vers le domaine industriel, dans lequel chaque cas est unique et nécessite une grande capacité d'adaptation.

Michel de MATHELIN évoque l'IA dans un laboratoire d'envergure, avec lui aussi, de nombreuses applications dans le monde industriel ; il met aussi le monde de la Santé en lumière...soulignant par ailleurs l'enjeu sociétal que le thème constitue.

Isabelle KUHN poursuit, parlant d'éthique...des risques et des dérives de l'IA...elle fait aussi référence à la Cybersécurité qui pourrait constituer autant des pièges avant de mentionner l'enjeu des souverainetés régionale, nationale et européenne. Force est de constater l'engagement du territoire Grand Est en terme de compétence, de dynamisme et de rayonnement.

Enfin, pour le Groupe Altran, Audrey LEONG-HOI évoque ses activités et ses projets IA : par son discours, elle met en lumière une manière de travailler, de co-construire : rien ne se fait seul, sans coopération...valorisant ainsi l'esprit et la dynamique de l'IMT Grand Est dans ses démarches pour réaliser l'événement Bourse aux Technologies.

Après un mot de chacun des protagonistes donnant force et perspectives à cette table ronde, le Groupe Industriel profite de l'événement pour annoncer sa recherche de partenaires et de collaborateurs par le truchement d'emplois et de thèses.

Les présentations...cœur de l'événement

19 présentations, courtes, s'enchaînent et se succèdent, présentant des Offres de Services, des Demandes d'Entrepreneurs et des Technologies.

Les Offres de Services sont principalement des plateformes...TeraLab par l'IMT (Big Data et IA) ; une plateforme IA conjointe ICube/IHU de Strasbourg ; l'Application Satellite Survey ; la Chaire industrielle de Télécom Physique Strasbourg/ICube ; le Living Lab Innov'Autonomie. Enfin, l'annonce de l'Offre de Services de l'IMT Grand Est accordant une attention particulière à la relation client.

Les Demandes d'Entrepreneurs ont mis l'accent sur le besoin des entreprises et leurs attentes en termes de compétences, de ressources humaine ou financière... cette dernière étant appelée de ses vœux par Chrono-Caisse.

Les 9 Offres de Technologie mettent l'accent sur cinq domaines du thème, la Santé, l'Interopérabilité, les Drones, le Multimédia et les Données.

La matinée est rythmée par les messages du Directeur de Télécom Physique Strasbourg, M.le Professeur des Universités Christophe COLLET, de la région Grand Est avec M.Christophe SAGNIER, Responsable du Service de l'Innovation et de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, et du Vice-Président de l'Université de Strasbourg, M.le Professeur Michel de MATHELIN.

Les temps de networking et de cocktail viennent conclure l'événement, co-organisé par l'ensemble des partenaires de la Bourse aux Technologies.



Les moments forts...en images

Le mot de bienvenue, le plan IA de la Région Grand Est et le mot de clôture



Christophe COLLET
Directeur de Télécom Physique Strasbourg



Christophe SAGNIER
Responsable du Service Innovation et
Enseignement Supérieur et Recherche



Michel de MATHELIN
Vice-Président de l'Université de
Strasbourg

La Table Ronde et l'Amphithéâtre



Isabelle KUHN, Michel de MATHELIN, Judith SAUSSE, Francis JUTAND, Alexis BEATRIX, Élodie LEONG-HOI à la Table Ronde «L'innovation et l'intelligence artificielle»



Pitches, Cocktail et Networking



Remerciements



Denis Abraham
IMT Grand Est
Directeur du Soutien au Développement Économique et à l'Innovation

L'enjeu de l'intelligence artificielle (IA) est de taille, couvrant une grande diversité de domaines d'application et de marchés.

L'IA apparait, de ce fait, comme un des facteurs clef de succès dans bon nombre de projets d'innovation et de soutien au développement économique.

Si les défis de ces projets semblent toujours individuels et particuliers, la meilleure façon de les réussir et de les mener est collaborative.

Co-construire en s'appuyant sur les pluridisciplinarités, les complémentarités, ... permet de faire plus riche, mieux, plus vite, plus fructueux ... et d'atteindre des objectifs moins réalistes à échelle individuelle. Penser et agir au sein d'un écosystème en mouvement dans et autour de lui, permet d'envisager l'avenir avec pertinence, originalité et panache.

C'est dans cet esprit et cette dynamique que l'IMT Grand Est s'est construit et que cette Bourse aux Technologies s'est organisée : avec ses partenaires.

Je souhaite chaleureusement remercier...Télécom Physique Strasbourg, ICube, le CNRS, la Commission Européenne, Alsace Tech, BioValley France, Conectus, Grand E-nov, la région Grand Est, le label Carnot, l' IHU, la CCI Alsace Eurométropole, Investir l'Avenir et Saint-Gobain, pour la collaboration qui a conduit à cet événement, que nous avons souhaité à la hauteur du défi que représente l'Intelligence Artificielle.



Bourse aux Technologies IA, 5 Décembre 2019

Télécom Physique Strasbourg

SEMAINE DE LA #DEEPTech