

Communiqué de presse

## **Thierry Duval est nommé Chef du département Informatique**

***Âgé de 54 ans, Thierry Duval, Professeur à IMT Atlantique depuis 2014, prend la direction du département informatique d'IMT Atlantique. Ce spécialiste de Réalité Virtuelle est titulaire d'un doctorat et d'une HDR dans le domaine de l'IHM et de la Réalité Virtuelle. Impliqué dans de nombreux projets de recherche et partenariats industriels et académiques, il aura pour mission de piloter le département et notamment d'orienter les priorités scientifiques et pédagogiques du département informatique.***

Thierry Duval jouit d'une parfaite connaissance d'IMT Atlantique où il enseigne depuis 6 ans. Il est en outre responsable pour l'école du laboratoire ATOL, initié en partenariat avec Thales pour travailler dans les domaines relatifs à la surveillance maritime, à la guerre électronique, à la guerre des mines, etc. Il assure par ailleurs le co-pilotage de l'équipe IHSEV du Lab-STICC et pilotera prochainement l'équipe INUIT de la future structure du même Lab-STICC.

### **Un acteur réputé de la recherche en Réalité virtuelle**

Avant de rejoindre IMT Atlantique en 2014, Thierry Duval était Maître de conférences en informatique à l'Université de Rennes 1 dans le cadre de l'ISTIC, une unité de formation et de recherche née de la fusion de l'Institut de Formation Supérieure en Informatique et Communication (IFSIC) et du département d'Électronique de Rennes 1. Chercheur reconnu, Thierry Duval intervient depuis plus de 25 ans dans le domaine de la Réalité Virtuelle. Spécialiste des interactions 3D et de la collaboration en environnements virtuels, il a encadré et continue d'encadrer la recherche de nombreux doctorants et post-doctorants, ingénieurs experts/R&D, étudiants en master 2 ou DEA. Organisateur de plusieurs workshop remarquables – IEEE VR sur les environnements collaboratifs 3DCVE ou IEEE VIS sur la visualisation 3D immersive : 3DVis –, sa réputation lui a valu de présider le comité de programme de la conférence internationale VRST 2019 et de participer à des partenariats associant de prestigieux acteurs industriels et académiques, comme le projet PIA IRON-MEN lancé en 2018 sur le thème de l'homme augmenté à l'aide de techniques de Réalité Augmentée dans l'usine du futur et où l'on retrouve elm.leblanc, Bosch, IMT Atlantique, Télécom Sud-Paris, Immersion et Adecam. Rappelons que Thierry Duval intervient depuis 2014 sur le projet ATOL en tant que référent IMT Atlantique, aux côtés de Thales DMS Brest et de l'École Navale.

### **Un parcours académique**

Thierry Duval est titulaire d'un DEA d'Automatique et d'Informatique Industrielle IHM, ingénieur ENSM (aujourd'hui ECN) spécialité Informatique Industrielle, titulaire d'un doctorat de l'École Centrale de Nantes (ECN) et de l'Université de Nantes spécialité Automatique et Informatique Appliquée (dans le domaine des IHM et du Génie Logiciel). Il détient par ailleurs l'habilitation à diriger des recherches, le plus haut diplôme de l'enseignement supérieur français, de l'Université de Rennes 1 spécialité Informatique dans le domaine de la Réalité Virtuelle Collaborative. La qualité de ses recherches lui vaut une reconnaissance internationale. Le nouveau Chef du département Informatique d'IMT Atlantique a participé à plusieurs programmes d'échange et

projets en Europe, au Japon et en Australie notamment. Ses nouvelles fonctions prendront effet à compter du 1<sup>er</sup> avril 2020.

#### Contacts Presse :

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

Nathalie Loussot-Lecalvez  
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)

##### **Green Lemon Communication**

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

#### ***À propos d'IMT Atlantique***

IMT Atlantique est une grande école d'ingénieurs généralistes (parmi les 400 premières universités du monde du THE World University Ranking 2020 - 59<sup>e</sup> université mondiale de moins de 50 ans -, reconnue internationalement pour sa recherche (présente dans 4 disciplines des classements de Shanghai, de QS et de THE). Elle appartient à l'Institut Mines-Télécom et dépend du ministère en charge de l'industrie et du numérique.

Disposant de 3 campus, à Brest, Nantes et Rennes, d'un incubateur présent sur les 3 campus, ainsi que d'un site à Toulouse, IMT Atlantique a pour ambition de conjuguer le numérique, l'énergie et l'environnement 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.

IMT Atlantique propose depuis septembre 2018 une nouvelle formation d'ingénieurs généralistes. Les étudiants sont recrutés sur le concours Mines-Ponts. L'École délivre par ailleurs trois diplômes d'ingénieur par la voie de l'apprentissage, des diplômes de masters, mastères spécialisés et doctorats.

Les formations d'IMT Atlantique s'appuient sur une recherche de pointe, au sein de 6 unités mixtes de recherche (avec le CNRS, l'INRIA, l'INSERM, des universités ou écoles d'ingénieur), dont elle est tutelle : GEPEA, IRISA, LATIM, LABSTICC, LS2N et SUBATECH. L'école s'appuie sur son excellence en recherche dans ses domaines phares (énergie et numérique, cybersécurité, environnement et numérique, industrie du futur, nucléaire, santé et numérique, risques et interactions) et en couplant les domaines scientifiques pour répondre aux défis de demain : transition numérique, transition environnementale, transition industrielle, transition énergétique, santé du futur et recherche fondamentale, en s'appuyant sur 2 instituts Carnot Télécom & Société Numérique et Carnot MINES.

Pour en savoir plus : <http://www.imt-atlantique.fr>