

> Bourse aux technologies : l'Institut Mines-Télécom propose aux PME et ETI de découvrir une sélection nationale de 18 technos dans le domaine du Publishing et du Multimédia le 17 septembre 2015 à Paris

L'Institut Mines-Télécom, doublement labellisé Carnot pour la qualité de sa recherche partenariale, organise un nouvel événement à l'attention des entreprises : sa prochaine Bourse aux technologies se déroulera en effet le 17 septembre à Télécom ParisTech sur le thème Publishing & Multimédia. Entreprises et innovateurs pourront découvrir une sélection nationale de technologies prêtes à être transférées, issues des laboratoires des écoles de l'Institut Mines-Télécom et de ses partenaires. Une opportunité unique pour les PME et ETI d'accéder au meilleur de la recherche française.

Programme de la journée

9h30 – Accueil des participants

10h – Mot de bienvenue Télécom ParisTech / Institut Mines-Télécom

10h15 – Table-ronde : *Quelles données pour quels usages ?*

Avec les témoignages de :

• Irène Bastard, doctorante en Sociologie, *Télécom ParisTech*

• Bernard Fontaine, directeur Innovation, *Groupe France Télévision*

• Olivier Delteil, Business Development & Innovation, *Les Echos*

• Stéphane Cambon, CEO, *Ownpage*

• Philippe Roy, Délégué Adjoint, *Cap Digital*

11h25 – Présentation de 18 technologies innovantes issues des laboratoires de la recherche publique

12h30 – Remise du prix de la technologie offrant le meilleur potentiel de développement économique par Marie-Christine Lemardeley, adjointe à l'enseignement supérieur et à la recherche, Mairie de Paris.

13h – Networking & cocktail

14h – Fin prévue de la Bourse et ouverture de l'événement Big Media jusqu'à 20h

BOURSE aux
technologies
de l'Institut Mines-Télécom

>> [Programme & inscription](#)

A partir de 14h - BIG MEDIA Paris | Smart data pour Rich media - Comment améliorer le contenu, l'expérience et la monétisation ? – à Télécom ParisTech

La 1^{re} édition en France de BIG MEDIA est le nouveau rendez-vous des professionnels des médias et des stratégies Big Data, en association avec Télécom ParisTech et avec le soutien du GESTE, du GEN, du Gfii et de l'Alliance Big Data. [En savoir +](#)

Organisé par



Partenaires de l'événement :



Technologies sélectionnées

■ Digital Publishing

- **SemHash**, moteur de recommandation large échelle pour des contenus textuels - *Télécom Saint-Etienne*.
- **VIB (Virtual Interactive Behavior)**, plateforme logicielle permettant la génération automatique de comportements non-verbaux de personnages virtuels - *Télécom ParisTech*
- **SMILK**, technologie permettant l'extraction précise d'informations sur le web, et de faire émerger des liens entre ces informations qui n'apparaissent pas au premier abord - *INRIA*

■ Multimédia - Technologies Vidéo

- **GPAC**, lecteur multimédia innovant et outil de production basé sur les standards MPEG - *Télécom ParisTech*
- **HSGS (High Speed Geometry Simplification)**, technologie de simplification temps-réel des modèles 3D de grande taille (Big 3D Data) - *Télécom ParisTech*
- **Vidéo à grande gamme dynamique (HDR)**, rendu des scènes plus proche de la vision humaine (contraste & réalisme) permettant une meilleure expérience utilisateur - *Télécom ParisTech*
- **Transcodage rapide H.264 vers HEVC**, technique de transcodage avec un excellent compromis entre qualité et complexité - *Télécom ParisTech*

■ Multimédia - Technologies Imagerie

- **DigInPix**, solution d'identification automatique d'objets (logos, oeuvres d'art, bâtiment,...) dans des images ou des vidéos - *INA*
- **Digital Image Forensic**, reconnaissance de trucages des images et protection de leur intégrité - *Eurecom*
- **Interactions visuelles et représentations pour la réalité augmentée**, utilisation du cloud pour l'analyse visuelle dans des applications comme la reconstruction 3D à partir des images et la reconnaissance des objets - *Télécom SudParis*

■ Multimédia - Technologies Audio

- **CAUMBOT**, codec permettant le contrôle séparé des composantes d'une scène sonore - *Université de Bordeaux - CNRS - SATT Aquitaine*
- **Codage Audio Spatial** permettant de compresser les sons isolés des instruments d'un morceau de musique - *Télécom ParisTech*
- **Identification de flux audios avec extraction d'empreintes** incorporant des informations de rythme et d'harmonie qui permettent d'identifier un morceau mais aussi ses reprises - *Télécom ParisTech*

■ Education - Serious Game - Collaboratif

- **GaME**, jeu vidéo pour l'apprentissage de la musique et des techniques instrumentales, dans lequel la motivation du joueur serait stimulée par divers mécanismes ludiques - *Université de Bordeaux - CNRS - SATT Aquitaine*
- **PLINN**, outil de création d'environnements collaboratifs efficaces et sûrs adapté aux domaines où la visibilité des contenus doit être gérée de manière extrêmement fine et personnalisée via Internet - *Mines ParisTech*
- **eDUC**, logiciel d'indexation multimodale, de recherche et de navigation pour la valorisation de vidéos - *Université de la Rochelle - SATT Grand Centre*
- **10Clicks**, solution hyper-accessible de travail collaboratif pour outils métiers du multimédia en SaaS - *Télécom SudParis*

■ Sécurité des contenus

- **PROUD**, solution innovante permettant de spécifier et déployer des politiques de sécurité sur des données externalisées - *Télécom Bretagne*

Le concept des Bourses aux technologies

Les Bourses aux technologies de l'Institut Mines-Télécom sont des journées de rencontres et d'échanges entre chercheurs et PME. L'objectif du dispositif est de permettre aux PME d'accéder plus facilement aux résultats de la recherche académique et de développer ainsi les innovations de demain. Son originalité est d'apporter les technologies issues de toutes les écoles de l'Institut et de ses partenaires, dans une région donnée et sur un domaine.

Ces rendez-vous s'inscrivent désormais dans le cadre du programme de promotion de l'offre des technologies des organismes publics de la recherche mis en œuvre par le Consortium de Valorisation Thématique CVSTENE (Investissements d'Avenir) dédié aux sciences et technologies du numérique.

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

L'Institut Mines-Télécom est un établissement public dédié à l'enseignement supérieur, la recherche et l'innovation dans les domaines de l'ingénierie et du numérique. Il est composé des 10 grandes écoles Mines et Télécom sous tutelle du ministre en charge de l'industrie et des communications électroniques, de 2 écoles filiales, de 2 partenaires stratégiques et d'un réseau de 13 écoles associées. L'Institut Mines-Télécom est reconnu au niveau national et international pour l'excellence de ses formations d'ingénieurs, managers et docteurs, ses travaux de recherche et son activité en matière d'innovation.

L'Institut Mines-Télécom est membre des alliances nationales de programmation de la recherche Allistene, Aviesan et Athena. Il entretient des relations étroites avec le monde économique et dispose de deux Instituts Carnot. Chaque année une centaine de start-up sortent de ses incubateurs.

Contacts presse Institut Mines-Télécom

Agence OXYGEN : Paramita Chakraborty, Tatiana Graffeuil
+33 (0)1 41 11 35 48 / paramita@oxygen-rp.com

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