

Paris, le 18 janvier 2016
Communiqué de presse

> L'Institut Mines-Télécom au Forum international de la Cybersécurité les 25 et 26 janvier 2016 à Lille

L'IMT sera particulièrement bien représenté lors de la 8^e édition de ce Forum consacré à la sécurité des données et à la protection de la vie privée, avec la présence d'experts de Télécom Bretagne, Télécom ParisTech et Télécom Evolution. La cybersécurité est en effet devenue en quelques années un secteur clé de recherche et de formation (initiale et continue) sur lequel les écoles de l'Institut ont historiquement une forte légitimité académique.



Des experts de la cybersécurité et des démos

A l'occasion de ce grand Forum, les équipes de Télécom Bretagne seront présentes sur le stand du [Pôle d'excellence Cyber](#) initié par le ministère de la Défense et par le Conseil régional de Bretagne. Les enseignants-chercheurs présenteront le projet de MOOC Architecte Cybersécurité Réseau prévu pour juin 2016 ainsi que deux démos :

> **Démo 1** - Anonymisation des données de courriers de La Poste reposant sur des techniques de « carroyage » (à partir des coordonnées GPS des adresses) qui seront valorisés par Lamane, une *spin-off* de Télécom Bretagne en cours de création. Cette solution passe à l'échelle dans des environnements de Big Data.

> **Démo 2** - Problème de sécurité dans les systèmes de contrôle industriels

La plateforme de démonstration est constituée de contrôleurs, de capteurs et d'actionneurs représentatifs des composants simulant une chaîne de montage. La démonstration montre les risques d'interception, d'analyse et de modification des communications entre les composants de la plateforme ainsi que les conséquences en termes de perturbation du fonctionnement de la plateforme.

Une offre de formation dédiée à la cybersécurité

Télécom Evolution (la nouvelle marque de formation continue des écoles Télécom Bretagne, Télécom ParisTech et Télécom SudParis) présentera son [offre en cybersécurité](#) : stages courts, Certificats d'études spécialisées (CES) orientés vers les nouveaux métiers de la cybersécurité, sans oublier le futur MOOC Architecte Cybersécurité Réseau.

Télécom ParisTech sera également présent au Forum International de la Cybersécurité pour présenter son offre de Mastères Spécialisés dans l'Espace Carrières du FIC.

A propos de Télécom Evolution www.telecom-evolution.fr

Organisme de formation spécialisé dans le numérique, Télécom Evolution est le centre de formation continue des grandes écoles d'ingénieurs Télécom de l'Institut Mines-Télécom : Télécom Bretagne, Télécom ParisTech et Télécom SudParis.

Télécom Evolution accompagne les entreprises et les organisations dans la montée en compétences de leurs collaborateurs autour des grandes problématiques du numérique : Internet des Objets, Big Data, Cybersécurité, Transports intelligents, Systèmes d'Information, Plateformes de service... Télécom Evolution propose une gamme complète de formations depuis l'initiation jusqu'à l'expertise, dans une grande variété de modalités pédagogiques, du MOOC accessible à tous à la formation certifiante, et dispensés par les meilleurs experts et des professionnels reconnus.

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

L'Institut Mines-Télécom est un établissement public dédié à l'enseignement supérieur et la recherche pour l'innovation, dans les domaines de l'ingénierie et du numérique. A l'écoute permanente du monde économique, il conjugue une forte légitimité académique et scientifique, une proximité concrète avec les entreprises et un positionnement unique sur 3 transformations majeures du XXI^e siècle : Numérique, Énergétique et Écologique, Industrielle. Ses activités de formation et recherche pour l'innovation se déploient au sein des grandes écoles des Mines et Télécom sous tutelle du ministre en charge de l'Industrie et des communications électroniques. L'Institut Mines-Télécom est membre fondateur de l'Alliance Industrie du Futur. 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

Agence OXYGEN

Maëlle Garrido / Monique Kindrebeogo
+33 (0)1 41 11 37 85 / +33 (0)1 41 11 23 99
maelle@oxygen-rp.com / monique@oxygen-rp.com

Institut Mines-Télécom

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