

## Colloque IMT

« Gestion de crise et numérique : nouvelles menaces et nouvelles solutions »

Judi 31 mars 2022 - Palaiseau

### Programme

(Posters et démonstrations présentés disponibles dès mercredi 30 mars entre 16h et 19h)

<b>8h30</b>	Accueil des participants		
<b>9h00</b>	Ouverture	Odile Gauthier	Directrice générale (IMT)
<b>9h05</b>	Introduction de la journée Rappel du programme		
	Etat des lieux de la recherche en risques et cybersécurité à l'IMT	Hervé Debar	Directeur de la recherche et des formations doctorales (Télécom SudParis)
		Gilles Dusserre	Enseignant-chercheur (IMT Mines Alès)
<b>9h35</b>	<b>Session 1 - Nouvelles approches de gestion des crises</b> Chairman : Gilles Dusserre, enseignant-chercheur (IMT Mines Alès)		
<b>9h35</b>	Jeux sérieux et gestion de crise : de nouveaux outils pour la formation des citoyens à la gestion de crise	Laurent Aprin	Enseignant-chercheur (IMT Mines Alès)
		Alicja Tardy	Enseignante-chercheuse (Mines Saint-Etienne)
<b>9h55</b>	Plateforme de sécurisation des villes - le projet européen IMPETUS	Sandrine Bayle	Enseignante-chercheuse (IMT Mines Alès)
		Joaquin Garcia-Alfaro	Professeur (Télécom SudParis)
<b>10h15</b>	La réalité virtuelle et les technologies immersives au service de la gestion de crise illustration issues des résultats de différents projets de recherche	Frederick Benaben	Professeur (IMT Mines Albi)
<b>10h35</b>	Pause-café / Session posters et démonstrations		
<b>11h05</b>	<b>Session 2 - Sécurité des objets connectés</b> Chairman : Jean-Max Dutertre, responsable du Dept SAS (Mines Saint-Etienne)		
<b>11h05</b>	Analyse de la sécurité des Firmware de systèmes embarqués, avancées et défis	Aurélien Francillon	Professeur classe 2 (EURECOM)
<b>11h25</b>	Sécurité du smart home : détection d'anomalies réseau	Grégory Blanc	Maître de conférences (Télécom SudParis)
<b>11h45</b>	Cybersécurité collaborative renforcée par la réalité virtuelle pour les infrastructures critiques	Marc-Oliver Pahl	Directeur de recherches (IMT Atlantique)
<b>12h05</b>	Influence des mises à jour de sécurité sur le comportement d'un système critique	Philippe Jaillon	Enseignant-chercheur (Mines Saint-Etienne)
		Ludovic Apvrille	Enseignant-chercheur (Télécom Paris)
<b>12h25</b>	Déjeuner / Session posters et démonstrations		

<b>13h55</b>	<b>Conférence invitée - Security and Privacy Compromises in COVID Time</b>	Serge Vaudenay	Directeur de la section des systèmes de communication (EPFL)
<b>14h40</b>	<b>Session 3 - Résilience et protection des données</b> Chairman : Hervé Debar, Directeur de la recherche et des formations doctorales (Télécom SudParis)		
	Privacy in Advanced Cryptographic Protocols	Hieu Phan	Professeur (Télécom Paris)
<b>15h00</b>	Informations personnelles et cybersécurité - Le risque par essence indissociable : la Chaire VP-IP et l'état de l'art 2022	Claire Levallois	Maître de conférences (Télécom Paris)
<b>15h20</b>	Disaster Protection in Inter-DataCenter Networks leveraging Cooperative Storage	Fen Zhou	Enseignant-chercheur (IMT Nord Europe)
<b>15h40</b>	Prix du meilleur poster de doctorant ou doctorante		
<b>16h00</b>	Conclusions	Jean-Philippe Lagrange	Directeur scientifique (IMT)
<b>16h10</b>	Fin		

Colloque labellisé par

