

Réseau thématique « TIC & Environnement »

Séminaire de la controverse

Mardi 13 mai 2014

<u>Objectif</u>: Organiser un débat entre les membres du réseau « TIC et environnement », des experts extérieurs et le grand public, autour d'une question qui intéresse aussi bien les chercheurs que la société dans son ensemble.

Déroulement:

- 1. Une journée sur Paris (IMT, 46 rue Barrault 75013, amphi Saphir, http://www.mines-telecom.fr/contacts-acces).
- 2. Question centrale de la journée : Les TIC contribuent-elles au bien-être de l'humanité ?
- 3. 4 débats introduits par des chercheurs et chercheuses qui présentent l'état des recherches dans leur domaine et apportent leur éclairage sur la question posée (15 à 20' par personne, suivies d'un débat avec l'auditoire lancé par un-e discutant-e).
- 4. Participation ouverte au public sur inscription : Cedric.Gossart@telecom-em.eu

Page internet du RT8 : http://rt08.wp.mines-telecom.fr.

MARDI 13 MAI MATIN

Début	Fin	Activité	Personnes	Sujet	Institution		
9h00	9h30	Accueil & café					
9h30	10h00	Discours de bienvenue	David Sadek René Garello	Le séminaire de la controverse du RT8	Direction scientifique IMT Télécom Bretagne		
10h00	11h00	Débat n°1 : Quel rôle pour les TIC dans la transition énergétique ?	1. Didier Mayer	L'impératif de la transition énergétique	Mines ParisTech		
			2. Dominique Chiaroni	Green networks	Alcatel Lucent		
			3. Bernard Boutherin	Green datacentres	GDS CNRS ÉcoInfo		
			4. Cédric Gossart (discutant)	Les effets rebonds des TIC	Télécom École de Management		
			Questions de l'auditoire				
11h00	11h30	Pause café					
11h30	12h30	Débat n°2 : Monitoring vs. Surveillance de l'environnement	1. René Garello	Monitoring ou Surveillance ?	Télécom Bretagne		
			2. Philippe Monbet	Les TIC au service de l'environnement	France Énergies Marines		
			3. Hervé Jeanjean (discutant)		CNES		
			Questions de l'auditoire				
12h30	14h00	Déjeuner					

MARDI 13 MAI APRÈS-MIDI

Début	Fin	Activité	Personnes	Sujet	Institution
14h00	14h15	Introduction de l'après-midi	Anne-Claire Lepage	Des déchets en orbite : Les débris spatiaux	Télécom ParisTech
			1. Pierre Métivier	Usages de la technologie RFID, entre mythe et réalité	Forum SMSC (Services Mobiles Sans Contact)
		Débat n°3 :	2. Jean-Gabriel Ganascia	PACS avec les puces - l'impossible rupture	Université Pierre et Marie Curie
14h15	15h45	Les usages grand public des systèmes RFID	3. Laura Draetta	De la critique à l'innovation responsable : Y a-t-il une place pour une « green-RFID » ?	Télécom ParisTech
			4. Michel Alberganti (discutant)		France Culture
			Questions de l'auditoire		
15h45	16h00	Clôture du séminaire	René Garello Cédric Gossart	TIC et contribution au bien-être de l'humanité : Quel rôle pour l'IMT ?	Télécom Bretagne Télécom École de Management