



Escales autour du Numérique
De l'innovation technologique à la transformation sociale
11 et 12 septembre 2018 - Cité des Congrès de Nantes



Mardi 11 septembre : Du nouveau monde industriel à la transformation sociale

8h30 – 9h00 – Accueil des participants – Rdc, Foyer Bas

9h00 - 9h30 Rdc - Salle 300	Inauguration du colloque	
9h00 - 9h15	Discours d'introduction	Christelle Morançais - Présidente de la Région Pays de la Loire
9h15 - 9h30	Discours d'introduction	Anne Beauval - Directrice déléguée de l'IMT Atlantique - Campus de Nantes
9h30 - 9h45	Présentation des escales	Sophie Brestesché - Titulaire de la chaire RITE, Professeure de sociologie à l'IMT Atlantique

9h45 – 12h30 Rdc - Salle 300	Escale 1 - Industrie du futur: un nouveau monde industriel ? Innovations technologiques et nouveaux modes de production	
9h45 – 10h30	Paroles de dirigeants : <i>Quel monde industriel à venir ?</i>	Directions générales et experts : SNCF (Damien Pallant), Aquitanis (Bernard Blanc), Naval Group/Sirehna (Alan Guégan), STX, IBM (à confirmer)
10h30 - 11h00	Les composantes du nouveau monde industriel	Hélène Coullon, Guillaume Massonnet, Gilles Simonin Enseignants Chercheurs au DAPI, IMT Atlantique - Campus de Nantes
11h00 - 11h20	Pause café	
11h20 - 11h50	Décision et intelligence artificielle dans les organisations	Dominique Boullier - Professeur de sociologie - Sciences Po Paris, Directeur du Social Media Lab - École polytechnique fédérale Lausanne
11h50 - 12h30	Les robots pourraient-ils avoir du talent?	Pierre- Michel Menger - Professeur au Collège de France

Pause déjeuner : 12h30 – 14h00 – Rdc, Espace R0

14h00 - 16h00 Rdc - Salle 300		
Escale 2 - Les Organisations à l'ère du numérique		
14h00 - 14h30	Paroles de dirigeants : Comment penser les organisations de demain ?	Christine Mescam - Responsable Innovation Recherche, PSA (Peugeot) Dominique Thiriot - Directrice Stratégie & Transformation. Direction de l'Infogérance et des Services aux Utilisateurs d'Orange Arnaud Giraudon - Président, Comptes-Nickel
14h30 - 14h50	La « digitalisation » des organisations, entre malentendus et enjeux concrets	Gérald Gaglio - Professeur de Sociologie, Université Nice Sophia Antipolis
14h50 - 15h10	Innovations, technologies et transformations	Grégory Lévis - Sociologue de l'entreprise et du travail Fondateur de Diagnose-tic, société de conseil en risques des organisations
15h10 - 15h30	Un secteur en grande transformation : la santé	Chantal Boudet, Bernard Geffroy - Agence Régionale de Santé (ARS) des Pays de la Loire
15h30 - 16h00	Métamorphose des managers à l'ère du numérique et de l'intelligence artificielle	Cécile Dejoux - Professeure de management et gestion des ressources humaines, CNAM (à confirmer)

16h00 – 16h20 : Pause café

16h20 - 18h20 Rdc - Salle 300		
Escale 3 - Le travail à l'ère du numérique		
16h20 - 16h40	Paroles de dirigeants : Rupture ou continuité dans le travail ?	Frédéric Barbelivien - Directeur Régional d'HARDIS Ouest Jean-Christophe Louvet - Président de la fédération des Travaux Publics des Pays de la Loire
16h40 - 17h00	Le salariat, un modèle dépassé ?	Emilie Bourdu - Chef de projet, La Fabrique de l'Industrie Alexandre Chevallier - Directeur de cabinet adjoint DGCCRF - Ministère de l'Économie et des finances
17h00 - 17h20	L'expérience du travail à l'ère numérique	Alexandra Bidet - Chercheuse en sociologie au CNRS, Centre Maurice Halbwachs
17h20 - 18h00	Les nouvelles formes du travail à l'âge numérique	Patrice Flichy - Professeur de sociologie, Université de Marne-la-Vallée (Paris Est) Membre du LATTs (Laboratoire Techniques Territoires et Société)
18h00 - 18h20	Fédérer les acteurs d'un projet par l'usage d'objets frontières en impression 3D	Frédéric Rousseau - Directeur Adjoint maîtrise d'ouvrage Vinci Concessions & Enseignant en maîtrise d'ouvrage transdisciplinaire à l'ESTP Paris

19h30 : Soirée et concert à Bord du Nantilus

Mercredi 12 septembre : Transitions numériques et secteurs industriels

08h30 -12h30 Rdc Salle 150	Escale 4 - Numérique et habitat (Escale dédiée aux bailleurs sociaux, en parallèle de l'escale 5) Restitution de la recherche-Action menée auprès de 6 organismes d'habitat social, commanditée par le Club Innovation & Management	
	<p>Introduction : Présidente du club/ Administrateur du Club</p> <p>1 - Pourquoi cette recherche-action ? Paroles des Directeurs</p> <p>2 - Numérique : paradigmes et enjeux d'une révolution annoncée</p> <p>3 - De l'héritage bureaucratique aux organisations émergentes Résultats transverses sur l'environnement, l'organisation et les systèmes d'information</p> <p>4 - Acteurs et métiers : de la fonction aux nouvelles formes de travail Résultats transverses sur la coopération et l'évolution des métiers</p> <p>5 - Quels modèles d'évolution ? Présentation de trois trajectoires d'évolution en lien avec le numérique</p> <p>6 - Risques et perspectives</p>	<p>Sophie Bretesché François de Corbière Bénédicte Geffroy Antoine Gherardi</p> <p>Chercheurs de l'IMT Atlantique (Nantes) – LEMNA</p>

9h00-12h30 Rdc - Salle 300	Escale 5 - Transition industrielle et enjeux éthiques de la "nouvelle économie" (en parallèle de l'escale 4)	
9h00 - 9h30	<i>Evolution des métiers chez Orange avec le numérique</i>	Nicolas Klein Post doctorant en sociologie - Chercheur associé au LATTs (Laboratoire Techniques Territoires, Sociétés)
9h30 – 9h50	<i>Les innovations technologiques, des avancées pour le genre ? Le cas des entrepôts de transport et de logistique</i>	Haude Rivoal - Post-doctorante Orange Labs, affiliée au Centre de Recherches Sociologiques et Politiques de Paris (équipe GTM)
9h50 – 10h10	<i>Les plateformes numériques d'intermédiation : une innovation technique qui bouscule l'organisation du travail ?</i>	Sophia Galière - Doctorante au LEMNA, Université de Nantes
10h10 – 10h30	<i>La gestion des risques liés à l'innovation et aux technologies Application à l'écosystème des énergies renouvelables</i>	Eddie Soulier, Julie Chehaita - Université de Technologie de Troyes, ICD, CNRS UMR 6281 Tech-CICO Raed Kouta - Université de Technologie de Belfort-Montbéliard, et UTT ICD/LM2S
10h30 – 10h50	Pause café	

10h50 – 11h20	Les TPE artisanales et les défis de la visibilité numérique : une enquête sur les effets en termes de niveau d'activité	François Deltour, Virginie Lethiais IMT Atlantique, Laboratoire LEMNA IMT Atlantique, Marsouin, Laboratoire LEGO
11h20-12h20	Enjeux éthiques du numérique et de l'hyper modernité	Pierre-Antoine Chardel - Professeur de philosophie sociale et d'éthique à Télécom Ecole de Management Thibault De Swarte – Maître de Conférences HDR en sciences de gestion, IMT Atlantique, Idea Lab LASCO Armen Khatchatourov – IMT Atlantique, Ecole de Management

12h30 – 14h00 : Déjeuner – Rdc, Espace R0

14h00 - 16h10 Rdc - Salle 300	Escale 6 - De la donnée à la connaissance : Big Data et Intelligence Artificielle	
14h00 - 14h20	Intelligence Artificielle : Mythes et réalités	Jean-Claude Heudin - Professeur et chercheur en Intelligence Artificielle
14h20 – 14h40	Paroles d'entrepreneurs : Données et décisions	Tanguy Lapègue - Co-fondateur de la start-up COSLING Régis Boudaud - Directeur de Next Decision : Informatique décisionnelle et Big data
14h40 – 15h10	Jumeau numérique de la ville de Rennes Logistique et transports du futur	Gérard Le Bihan – Directeur d' Images et Réseaux Nadia Postorino - Professeur en Ingénierie des Transports, Université de Reggio Calabria
15h10 – 15h30	Interaction homme-machine : une nouvelle donne ?	Gilles Coppin - Directeur du Labsticc - IMT Atlantique – Campus de Brest
15h30 – 15h50	Financialization and Society's Risks	Charles Tapiero - Professeur d'Ingénierie de la Finance et de Gestion des technologies, NYU Tandoo School of Engineering
15h50 – 16h10	Les promesses du numérique pour l'amélioration de la performance. Quels outils pour quelles données ?	François de Corbière - Professeur Département Sciences sociales et de Gestion, IMT Atlantique Marie Van Goethem - Directrice de BEE consulting Nantes Augustin Merle - Responsable projets et logistique Manitou-groupe

16h10 – 16h30 : Pause café

16h30 – 18h10 Rdc - Salle 300	Escale 7 - Société de demain : Compétences et nouveaux métiers	
16h30 - 17h10	Table ronde : <i>Quelle formation pour le monde industriel à venir ?</i>	Témoignages d'industriels et de chercheurs de l'IMT Atlantique : David Lemoine (DAPI), Sophie Brestesché (SSG), Grégory Lévis (Diagnose-tic), EMC2
17h10 – 17h30	<i>La formation continue à l'épreuve de sa numérisation</i>	Anca Boboc Sociologie du travail
17h30 - 17h50	<i>Nouveaux espaces associés au numérique</i>	Patricia Chicoisne (Directrice Conseil Change Management & Communication) Frédérique Miriel, Stéphanie Faure (Colliers)
17h50 – 18h10	<i>Métamorphose numérique et avenir du travail</i>	Carine Dartiguepeyrou - Prospectiviste, maître de conférences invitée à Institut Mines-Télécom Business School