

# XV<sup>e</sup> Conférence Internationale EUTIC 2019

Réseau de recherche international et pluridisciplinaire sur les enjeux et usages des TIC



## Territoires intelligents et sociétés apprenantes

Université Virtuelle du Sénégal - Dakar (Sénégal)

*16 - 18 octobre 2019*



# Appel à communication

Le réseau international et interdisciplinaire pour les enjeux et usages des technologies de l'information et de la communication (EUTIC) a le plaisir de vous annoncer sa 15<sup>e</sup> conférence internationale organisée par l'Université Virtuelle du Sénégal à l'ENO de Dakar (Sénégal).

## Territoires intelligents et sociétés apprenantes

Les modalités de fonctionnement et les stratégies de développement des organisations de tous ordres ont connu de profonds changements dus en grande partie au déploiement des technologies numériques à l'aube du XXI<sup>e</sup> siècle. Cela n'a pas été sans conséquences aux plans sociologique, économique et culturel, et ceci sur tous les continents. Cette omniprésence de l'information numérisée se propage en effet à grande vitesse, même s'il est vrai que les territoires les moins favorisés ont une progression moins rapide à cet égard.

Loin d'être un handicap, le changement est un véritable atout dans la mesure où il impose inévitablement de rompre les habitudes, d'anticiper sur les évolutions afin d'être performant et tout simplement de « rester dans la course » dans un environnement extrêmement concurrentiel. On pense tout naturellement aux mutations des matériels et des équipements informatiques qui ont jalonné les quarante dernières années et qui ont considérablement modifié les modalités de travail et de production.

Cependant, ce n'est pas cet aspect technique, pourtant très remarquable qui constitue le changement le plus profond. Les repères et les cadres de référence sont fortement modifiés : en très peu d'années, les logiques de fonctionnement pyramidal et hiérarchique qui prévalaient depuis des siècles ont dû cohabiter avec des logiques transversales, de type réticulé suscitées par le recours croissant aux réseaux numériques. Si révolution il y a, elle est d'ordre paradigmatique et elle concerne chacun d'entre nous dans la mesure où désormais les modalités de transmission de l'information et de la connaissance évoluent. On voit se répandre de nouveaux usages fondés sur des flux transversaux et sur une implication croissante des publics (« la foule » du *crowdsourcing*) dans les actions et les décisions.

C'est de cette nouvelle configuration que relève la notion d'intelligence, définie par le TLFi (Trésor de la langue française informatisé) comme « *Aptitude à appréhender et organiser les données de la situation, à mettre en relation les procédés à employer avec le but à atteindre, à choisir les moyens ou à découvrir les solutions originales qui permettent l'adaptation aux exigences de l'action.* »

Les territoires intelligents disposent « *d'infrastructures et de caractéristiques matérielles, conçues, délimitées et entretenues pour permettre la circulation rapide d'information, leur analyse, leur interprétation et leur préservation.* » (Movilab 2019). Le concept de TICA (Territoires intelligents et communautés apprenantes) développé par Movilab (laboratoires en modes de vie durables), se fonde sur le

principe de l'intelligence collective et consiste à favoriser la circulation des connaissances entre les communautés et les territoires dans la perspective de la préservation de l'environnement et du développement durable. L'intelligence numérique, qui va au-delà de l'informatisation classique, va désormais piloter les missions des communautés d'appui à la transmission des savoirs.

Les travaux sur les communautés apprenantes qui œuvrent en local (Querrien 2013), explorent les « *nouveaux moyens d'apprendre et de coopérer à la production des savoirs à utiliser* ». L'idée majeure défendue par Thanh Nghiem (2013) est de passer de l'expérience ponctuelle à une appropriation plus globale de ces pratiques pour une amélioration des modes de vie.

C'est cette perspective élargie que nous adoptons en choisissant l'expression « sociétés apprenantes ». Tous les domaines sont concernés par les usages du numérique : au niveau « micro » dans la communication interpersonnelle, plus globalement dans les sphères économiques et politiques, dans la culture, la protection de l'environnement, les loisirs et dans l'éducation et la formation, on voit se développer des démarches de coopération, de co-working, de travail collaboratif.

EUTIC2019 nous permettra de renouveler le questionnement concernant la pertinence de l'usage des TIC qui sert de fil rouge à nos conférences annuelles. Cette évolution des pratiques digitales et la constante recherche d'amélioration des outils qui les conditionnent demandent à chacun d'être en veille permanente pour en faire l'usage le plus bénéfique. Apprenants, enseignants, concepteurs, citoyens, nous sommes sans cesse confrontés à l'innovation, nous devons chaque jour être créatifs et nous adapter aux nouveautés. Sommes-nous formés à cela ? Comment préparons-nous nos générations et celles à venir à vivre et à anticiper les changements de cette ère que certains nomment la « révolution numérique » ?

La communauté scientifique des chercheurs au croisement de ces domaines entre l'informatique et les sciences humaines organise des conférences comme celle-ci pour apporter sa contribution aux réponses à ces questions, qui se déclinent dans les axes qui seront ainsi traités dans les conférences, communications et tables rondes :

- Évolutions socio-économiques et intelligence collective
- Interculturalité et écosystèmes numériques
- Usages intelligents du numérique dans les territoires
- Formation au numérique et dynamiques de développement
- Objets connectés, réalité augmentée, transhumanisme
- Systèmes d'apprentissage au XXI<sup>e</sup> siècle
- Conception centrée utilisateur, prospection des attentes et besoins, UX-Design et IHM
- Externalisation des ressources, cloud computing, open data, archives ouvertes
- ....

Les interventions attendues porteront sur les enjeux et les usages des Technologies numériques et sur les plus-values que ces dernières peuvent apporter dans les dynamiques de développement. Dans les contenus proposés par les auteurs de communication, le comité scientifique veillera à ce que les apports théoriques et empiriques soient soigneusement articulés et présentés dans une méthodologie rigoureusement établie. Par ailleurs les conférences plénières, les tables rondes, les travaux présentés sous forme de posters proposeront une variété d'approche des sujets abordés, dans ce même souci de qualité.

Cette conférence internationale s'adresse tant aux universitaires qu'aux acteurs de terrain et aux décideurs politiques concernés par les questions concernant l'impact des TIC sur les stratégies du changement. La richesse et la diversité des apports permettra aux uns et aux autres de s'inscrire dans une politique d'échanges scientifiques et de valorisation de la recherche internationale mais aussi d'élargir les perspectives de chacun dans un objectif d'ouverture et de coopération internationale.

## Éléments de bibliographie

- CTRL Centre national de ressources textuelles et lexicales. Article Intelligence <http://www.cnrtl.fr/definition/INTELLIGENCE> consulté le 15-01-2019
- Movilab Définition des TICA. Consulté le 17-01-2019 [http://movilab.org/index.php?title=Définition\\_des\\_%22TICA%22](http://movilab.org/index.php?title=Définition_des_%22TICA%22)
- Nghiem, T. (2013). Modèles coopératifs émergents. *Multitudes*, (1), 110-120.
- Querrien, A. (2013). Territoires et communautés apprenantes. *Multitudes*, 52(1), 45-51. doi:10.3917/mult.052.0045.
- UIL. 2014a. Référentiel de la ville apprenante. <https://docplayer.fr/17389500-Referentiel-des-villes-apprenantes-liste-de-caracteristiques-cles-et-methodes-d-evaluation.html> consulté le 6-02- 2019
- UIL. 2014b. Rapport de la Conférence internationale sur les villes apprenantes, 21-23 octobre 2013, Pékin : Apprentissage tout au long de la vie pour tous : inclusion, prospérité et pérennité. <https://docplayer.fr/49889802-Conference-internationale-sur-les-villes-apprenantes.html>
- Zhang, C. Yuan, D., and Shi, F. 2013. Towards The Learning City of Beijing: a review of the contribution made by the different education sectors, Glasgow Caledonian Universit

## LES CONFÉRENCES EUTIC

14 conférences ont été organisées par le réseau EUTIC qui dès le départ a voulu mettre l'accent sur le caractère interdisciplinaire des recherches traitant des évolutions des TIC. Aujourd'hui, le réseau s'est enrichi de nouveaux participants et poursuit cette exploration des nombreux points de vue envisageant le rôle des TIC dans le changement et les transformations des organisations, de la société et de la culture.

### CONFÉRENCES EUTIC 2005-2018

I 22 -23 Septembre 2005	Bordeaux (France)	Aspects sociaux et culturels.
II 13-15 septembre 2006	Bruxelles (Belgique)	Reliance sociale & insertion professionnelle
III 7-10 novembre 2007	Athènes (Grèce)	Médias et diffusion de l'information : vers une société ouverte
IV 23-25 octobre 2008	Lisbonne (Portugal)	Dynamiques de développement : au carrefour des mondes
V 18-20 novembre 2009	Bordeaux (France)	Stratégies du changement dans les systèmes et les territoires
VI 25-27 novembre 2010	Dakar (Sénégal)	Le numérique au cœur des partenariats
VII 23-25 novembre 2011	Bruxelles (Belgique)	Transformation des organisations, évolution des problématiques et mutations fonctionnelles
VIII 17-19 octobre 2012	Metz (France)	Publics et pratiques médiatiques
IX 23-25 Octobre 2013	Waterford (Irlande)	Engagement des publics et des entreprises dans un environnement dynamique. Le rôle des réseaux mondiaux
X 29-31 Octobre 2014	Lisbonne (Portugal)	Le rôle des TIC dans le design des processus informationnels et cognitifs
XI 3 et 4 novembre 2015	Fort de France (France)	Les écosystèmes numériques et la démocratisation informationnelle
XII 15-17 septembre 2016	Zakynthos ( Grèce)	Logiques de réseaux et nouvelles gouvernances
XIII 18-20 octobre 2017	Recife (Brésil)	Cultures numériques et croisement des connaissances
XIV 17-19 octobre 2018	Bordeaux (France)	Adaptabilité, flexibilité, agilité des systèmes informationnels

### SOUMISSION DES CONTRIBUTIONS :

Les contributions se feront en langue française, ou en langue anglaise. Elles pourront être présentées sous forme de communication ou par affiche.

Toutes les communications acceptées seront publiées dans les actes de la conférence sur support papier ou numérique, si l'auteur ou un des auteurs est inscrit et s'il est présent à la conférence.

Les propositions de communication seront faites en français ou en anglais (titre, 5 mots clés, 2 pages de proposition, bibliographie. Indiquer le thème que vous voulez traiter.

Elles devront être ainsi présentées :

*Première page* : Titre de l'intervention ; identification de l'auteur, nom de l'université, organisme, institution ou entreprise d'affiliation, poste occupé, adresse email, adresse postale, n° de téléphone/télécopie.

*Deuxième page* : Titre de l'intervention, 5 mots clés, résumé de 5000 à 6000

caractères présentant le sujet de la contribution, l'encadrement méthodologique, le corpus des données analysées et les résultats attendus ou obtenus.

Les propositions sélectionnées seront éventuellement soumises à des modifications ou révisions demandées par le comité scientifique.

Les propositions devront être envoyées au plus tard le **31 mai 2019** à

[eutic2019@gmail.com](mailto:eutic2019@gmail.com)

Prière de mentionner dans l'objet du mail : « **proposition de communication EUTIC2019** »

Le texte complet devra être envoyé au plus tard le 2 décembre pour publication des actes suivant les modalités d'organisation établies et publiées sur le site web de la Conférence. Le texte définitif ne dépassera pas 10 pages ou 30 000 signes, (notes, bibliographie, graphiques, tableaux et annexes compris). La feuille de style sera à télécharger sur le site web de la Conférence.

#### **LIEU DE LA CONFÉRENCE :**

ENO-Mermoz de l'UVS Université Virtuelle du Sénégal – Dakar- (Sénégal)

**LE SITE DE LA CONFÉRENCE :** <http://conference-eutic.org>

indiquera toutes les informations utiles.

#### **CALENDRIER :**

Publication de l'appel	2 avril
Date limite de réception des propositions de communication	31 mai
Réponse aux auteurs	10 juin
Date limite de paiement pour l'inscription à la conférence et pour le dîner de clôture	30 juillet
Date limite pour l'envoi du texte définitif avant la conférence	16 septembre
Dates de la conférence	16-18 octobre
Date limite pour l'envoi du texte revu pour édition	2 décembre

#### **PAIEMENT, INSCRIPTIONS :**

Voir les modalités d'inscription sur le site web de la conférence

Doctorants	100 €
Enseignants et chercheurs	190 €
Professionnels	250 €
Repas en soirée	50 €

## **COMITE DE PILOTAGE DU RÉSEAU EUTIC:**

- Lise VIEIRA, Université Bordeaux- Montaigne - Coordination du réseau (FRA)
- Serge AGOSTINELLI, Université des Antilles (FRA)
- Noble AKAM, Université Bordeaux- Montaigne (FRA)
- Didier BALTAZART, Université de Reims (FRA)
- Carlos CORREIA, Universidade Nova de Lisboa (PRT)
- Raja FENNICHE DAOUAS, Université de la Manouba, Tunis (TUN)
- Dimitris GOUSCOS, Athens University (GRC)
- Claude LISHOU, Université Cheick Anta Diop (SEN)
- Michael MEIMARIS, Athens University (GRC)
- Francisco Luis DOS SANTOS, Universidade Federal Rural de Pernambuco, (BRA)
- Rodrigo DE SOUZA, Universidade Federal Rural de Pernambuco, (BRA)
- René PATESSON, Université Libre de Bruxelles (BEL)
- Irene TOMÉ, Universidade Nova de Lisboa (PRT)

## **COMITE SCIENTIFIQUE EUTIC 2019 :**

- Serge AGOSTINELLI, Université des Antilles (FRA)
- Noble AKAM, Université Bordeaux- Montaigne (FRA)
- Isabel ALÇADA, Universidade Nova de Lisboa (PRT)
- Yves ARDOUREL, Université Toulouse 2 (FRA)
- Michel BABRI, Institut National Polytechnique Felix Houphouët-Boigny (RCI)
- Daniel BONNET, Université Jean Moulin (FRA)
- Isabelle CHOQUET, ICHEC Management School à Bruxelles (BEL)
- Peter CAREW , Waterford Institute of Technology (IRL)
- Dimitris CHARITOS, Athens University (GRC)
- Carlos CORREIA, Universidade Nova de Lisboa (PRT)
- Juliana Regueira Basto DINIZ, Universidade Federal Rural de Pernambuco - Recife (BR)
- Ioannis DRAGONAS, Technological Educational Institute of Ionian Islands (GRC)
- Alain ESCADAFAL, Université Bordeaux- Montaigne (FRA)
- Eugène EZIN, Université Abomey-Calavi (BEN)
- Raja FENNICHE DAOUAS, Université de la Manouba, Tunis (TUN)
- Andreas GIANNAKOULOPOULOS, Ionian University (GRC)
- Dimitris GOUSCOS, Athens University (GRC)
- Jean Thierry JULIA, Université de Toulouse (FRA)
- Tiémoman KONE, Université Virtuelle de Côte d'ivoire (RCI)
- Ferdinand KOUAME, Université Virtuelle de Côte d'ivoire (RCI)
- Alain KIYINDOU, Université Bordeaux- Montaigne (FRA)
- Claude LISHOU, Université Cheick Anta Diop (SEN)
- Moussa LO, Université Virtuelle du Sénégal (SEN)
- Maria Cristina MATTEUCCI, Université de Psychologie de Bologne ( IT)
- Michael MEIMARIS, Athens University (GRC)
- Gervais MENDY, Université Cheikh Anta Diop - ESP (SEN)
- Vincent MEYER, Université de Nice Sophia Antipolis( FRA)
- Costas MOURLAS, Athens University (GRC)
- Ibrahima NIANG, Université Cheikh Anta Diop - FST (SEN)
- Catherine PASCAL, Université Bordeaux- Montaigne (FRA)
- René PATESSON, Université Libre de Bruxelles (BEL)
- Marizete Silva SANTOS, Universidade Federal Rural de Pernambuco - Recife (BR)
- Pierre-Michel RICCIO Ecole des mines d'Alès (FRA)
- Soufiane ROUISSI, Université Bordeaux- Montaigne (FRA)
- Annick SCHOTT, Université Bordeaux- Montaigne (FRA)
- Francisco Luis DOS SANTOS, Universidade Federal Rural de Pernambuco, (BRA)
- Larry STAPPLETON, Waterford Institute of Technology (IRL)
- Claude TANGHA, Ecole Nationale Supérieure Polytechnique (CMR)
- Ousmane THIARE, Université Gaston Berger (SEN)
- Carlo TOMASETTO, Université de Psychologie de Bologne ( IT)
- Irene TOMÉ, Universidade Nova de Lisboa (PRT)
- Genevieve VIDAL, Université Paris 13 (FRA)
- Lise VIEIRA, Université Bordeaux- Montaigne (FRA)

## COMITE D'ORGANISATION EUTIC 2019 :

Coordination Moussa LO, Professeur UVS / Claude LISHOU, Professeur UCAD

- Noble AKAM
- Alex CORENTHIN
- Alpha DIA
- Mamadou Abdoul DIOP
- Roger FAYE
- Amadou Dahirou GUEYE
- Massata NDIAYE
- Lise VIEIRA

## PARTENARIAT SCIENTIFIQUE

Universités du réseau international EUTIC : Athens University, Universidade Nova de Lisboa, Université Libre de Bruxelles, Université Cheikh Anta Diop de Dakar, Universidade Federal rural Recife, Université de la Manouba de Tunis, Université des Antilles.

