

## Le numérique et la production des savoirs de l'Afrique Francophone

Ce colloque fait partie du projet ADESFA (*Appui au Développement de l'Enseignement Supérieur Français en Afrique*) liant l'Université de Lille et l'Université de Lomé pour mettre en place un diplôme et un domaine de recherche en sciences de l'information permettant de soutenir les professions de l'information (journalisme, documentation, archives) telles qu'elles s'intègrent dans un monde numérique en réseau. Il s'agit ici de savoir produire et chercher de l'information numérique en comprenant comment s'organisent les réseaux mondiaux de connaissance à l'âge du Web et comment articuler les ressources locales aux ressources mondiales grâce à l'interopérabilité des systèmes et des formats et à la science ouverte. Or les cultures et les savoirs ne sont pas également représentés sur le Web : la question des savoirs est aussi importante que celle de l'accès aux infrastructures numériques même si ces dernières sont la condition de possibilité des premiers. Le Programme Information pour tous (PIPT) de l'UNESCO ([fr.unesco.org/programme/ifap](http://fr.unesco.org/programme/ifap)) prend précisément en compte cette dimension du numérique dans son rapport à l'information et au savoir en se donnant pour "mission d'aider les États membres de l'UNESCO à définir et à mettre en œuvre des cadres nationaux d'orientation des politiques de l'information et des stratégies du savoir dans un monde reposant de plus en plus sur les technologies de l'information et de la communication (TIC)". Il entend ainsi contribuer à autonomiser les peuples et les nations. Par ailleurs, on note de multiples initiatives récentes qui vont en ce sens. Ainsi, par exemple, dans le domaine de la science ouverte, le projet "Science ouverte pour les études africaines" (SOEA) ou le prochain colloque "Gestion et ouverture des données de la recherche : panorama et perspectives en Afrique" co-organisé par l'IRD, le Cirad et l'Académie des sciences, des arts et des lettres du Bénin en partenariat avec l'Agence universitaire de la Francophonie. On peut encore citer le réseau de journalisme scientifique SciDev.net qui valorise sur le Web des informations utiles au développement de plusieurs parties du monde dont l'Afrique subsaharienne qui fait l'objet d'une [édition spécifique](http://www.scidev.net/afrique-sub-saharienne/content/what-we-do.html) ([www.scidev.net/afrique-sub-saharienne/content/what-we-do.html](http://www.scidev.net/afrique-sub-saharienne/content/what-we-do.html)). D'autres initiatives portent sur les ressources éducatives en libre-accès (REL), sur les humanités numériques en Afrique ou sur la numérisation du patrimoine.

Le point commun de ces diverses initiatives est d'investir le numérique comme un outil de production et de diffusion de l'information et des savoirs sur l'Afrique et pour l'Afrique. Le colloque NUSAF souhaite rassembler des contributions sur ce thème tel qu'il touche spécifiquement l'Afrique francophone. L'information journalistique, la documentation, les archives, les infrastructures de données et de science ouverte, les bibliothèques numériques, les ressources éducatives en libre accès, toutes ces dimensions pourront être envisagées dès lors qu'elles montrent comment la numérisation de la société africaine peut contribuer à développer et diffuser des informations et des savoirs sur l'Afrique et pour l'Afrique francophone, d'où qu'ils viennent. Des analyses portant sur ce que l'UNESCO appelle « [l'information vivante](http://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000150279_fre) » ([unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000150279\\_fre](http://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000150279_fre)) seront aussi les bienvenues.

### Comité Scientifique et d'Organisation



#### ■ Université de Lille, Lab. Gériico, Axe4

Laurence FAVIER, PU en SIC  
Widad MUSTAFA EL HADI, PU en SIC  
Joana CASENAVE, MCF en SIC  
Antoine HENRY, MCF en SIC  
Ismail TIMIMI, MCF en SIC



#### ■ Université de Lomé (Togo), Équipe Ceroce

Kouméalo Germaine ANATE, PU CAMES en SIC  
Anoumou AMEKUDJI, MA CAMES en SIC  
Napo Mouncaïla GNANE, MA CAMES en SIC  
Kondi Napo SONHAYE, MA CAMES en SIC

# Le numérique et la production des savoirs de l'Afrique Francophone

**15-16  
JUN  
2022**



**Université de Lille, Campus Pont de Bois  
Villeneuve d'Ascq**

**Maison de la Recherche  
Salle des colloques**



Entrée gratuite sur inscription

<https://framaforms.org/inscription-au-colloque-1654079065>



[afric-info num.univ-lille.fr](http://afric-info num.univ-lille.fr)

## ■ ACCUEIL CAFÉ (09h00-09h30)

### ■ 09H30-10H00 | Allocutions d'ouverture

---

Laurence FAVIER

Professeure des Universités en SIC, Directrice du Département SID,  
Responsable du Master GIDE, Responsable de l'axe 4 du Laboratoire Geriico.

Firmin E. MATOKO,

Sous-Directeur Général de l'UNESCO pour la Priorité Afrique et les Relations Extérieures.

Kathleen O'CONNOR

Vice-présidente Réseaux internationaux et européens, Université de Lille.

Patrice DE LA BROISE

Directeur du Laboratoire Geriico, Université de Lille.

### ■ 10H00-10H45 | Introduction Le Projet TogoInfoNum et ses enjeux

---

Laurence FAVIER

Professeure des Universités en SIC, Université de Lille, Porteur du Projet.

Germaine Kouméalo ANATÉ

Professeure des Universités en SIC, Université de Lomé, Porteur du Projet.

Kondi Napo SONHAYE

MA CAMES en SIC, Université de Lomé, Porteur du Projet.

### ■ 10H45-11H15 | Conférencier Invité Modératrice : W. MUSTAF EL HADI

---

Abdoulaye SALIFOU, Conseiller régional en Enseignement sup. et TIC, Bur. régional de l'UNESCO d'Abuja  
*Les actions de l'UNESCO en Afrique dans les domaines de l'Enseignement Supérieur et du digital.*

■ PAUSE-CAFÉ (11h15-11h30)

■ 11h30-12h30 : SESSION 1, Modératrice : L. FAVIER  
Intelligence Artificielle, Innovation et Recherche

---

Alain KIYINDOU, PU en SIC, Université de Bordeaux

*L'Intelligence Artificielle et le développement de la recherche en Afrique.*

Eric ADJA, Président de l'Agence francophone de l'intelligence artificielle (AFRIA)

*La Dématérialisation et l'Intelligence Artificielle.*

■ PAUSE DÉJEUNER (12h30-14h00)

■ 14h00-15h30 : SESSION 2, Modératrice : G. K. ANATÉ  
Humanités Numériques et Patrimoine

---

Emmanuel NGUÉ UM, PU à Yaoundé1 et directeur de l'Institut en HN d'Afrique francophone

*Surmonter l'obstacle 'numérique' dans la formation et la recherche en SHS en Afrique :  
cas de l'Institut des humanités numériques d'Afrique francophone.*

Joana CASENAVE, MCF en SIC, Université de Lille

*Numérique et sauvegarde du patrimoine en Afrique.*

Edgar MBANZA, Docteur en SIC, Université Côte d'Azur

*Pour une véritable science de l'expérience pratique en humanités numériques africanistes.*

■ PAUSE-CAFÉ (15h30-16h00)

■ 16h00-17h30 : SESSION 3, Modérateur : I. TIMIMI  
Cultures et Savoirs numériques

---

Émeline BAUDET, Chargée de recherche, Université Sorbonne nouvelle-Paris 3

*Plateformes numériques et oralités, d'un commun à l'autre.*

Adèle N'DAO, Doctorante en SIC, Université de Montpellier

*L'insuffisance et la méconnaissance des ressources documentaires numériques par les étudiants  
dans les universités africaines : cas du Togo.*

Amel FRAISSE, MCF en SIC, Université de Lille

*Préserver la diversité linguistique des savoirs en Afrique grâce à une intelligence artificielle inclusive.*

■ SOIRÉE DÎNER (RDV à 19h30)

## ■ ACCUEIL (09h15-09h30)

### ■ 09h30-11h00 : SESSION 4, Modérateur : K. N. SONHAYE Pédagogie et Savoirs

---

Mona LAROUSSI, Directrice Institut de la Francophonie pour l'Éducation et la Formation (IFEFOIF)  
*Les Ressources Éducatives Libres.*

Innocent AZILAN, Doctorant en SIC, Université de Toulon  
*Sciences ouvertes et (in)visibilité du savoir scientifique de l'Afrique de l'ouest.*

Antoine HENRY, MCF en SIC, Université de Lille  
*Apprendre par le « faire en commun » et les communs : Le cas de "Je fabrique mon matériel pédagogique" en Afrique francophone.*

## ■ PAUSE-CAFÉ (11h00-11h30)

### ■ 11h30-13h00 : SESSION 5, Modérateur : A. HENRY Numérisation-Digitalisation du Patrimoine

---

Eloi FIQUET, MCF à EHESS, ex-directeur du Centre Français d'Études Éthiopiennes (CFEE), Addis Abeba  
*Usages, potentiels et limites de la numérisation des cartes historiques : cas d'étude éthiopiens.*

Widad MUSTAFA EL HADI, PU en SIC, Université de Lille, Sarah HASSAN ELBEELY, Associate Professor, Faculty of Arts and Humanities, University of Khartoum, Shadia Abdrabo ABDELWAHAB, Senior Digital Curator, National Corporation for Antiquities and Museums (Sudan)  
*Numérisation du patrimoine matériel et immatériel du Nord Soudan, enjeux éthiques.*

Ismaïl TIMIMI, MCF en SIC, Université de Lille  
*La digitalisation du patrimoine en Afrique : enjeux et perspectives.*

## ■ PAUSE DÉJEUNER (13h00-14h30)

### ■ 14h30-16h00 : SESSION 6, Modératrice : J. CASENAVE Dématérialisation

---

Anoumou AMEKUDJI, Napo Mouncaïla GNANE, MA CAMES en SIC, Université de Lomé  
*Digitalisation du secteur éducatif au Togo : état des lieux, défis et perspectives.*

Kondi Napo SONHAYE, MA CAMES en SIC, Université de Lomé  
*Dématérialisation et production des documents administratifs au Togo.*

---

Laurence FAVIER, PU en SIC, Université de Lille et Germaine ANATÉ, PU en SIC, Université de Lomé  
*Conclusion et perspectives.*