

ARGUMENTAIRE

L'humanité est, actuellement, en face de trois défis majeurs : crise écologique, digital (avancements technologiques qui transforment radicalement la société, l'économie et les organisations avec des impacts environnementaux en cours d'identification et de modélisation), complexité engendrée par les deux premiers défis.

Ces trois défis génèrent une anxiété en termes de réalisation du développement dans le futur. C'est la raison pour laquelle les 17 Objectif de Développement Durable-ODD comprenant 169 cibles liées entre elles et ont été élaborés par les Nations Unis en 2015. La réalisation de ces ODD est de plus en plus conditionnée, aussi bien, par l'avancement des technologies de pointe à base Intelligence Artificielle (IA).

Il n'existe pas de définition internationalement reconnue de l'IA. Vinuesa Recardo et al (2020) la définissent « comme « toute technologie logicielle dotée d'au moins une des capacités suivantes : perception, y compris audio, visuelle, textuelle et tactile (par exemple, reconnaissance faciale), prise de décision (par exemple, systèmes de diagnostic médical), prédiction (par exemple, prévisions météorologiques), extraction automatique de connaissances et reconnaissance de modèles à partir de données (par exemple, découverte de cercles de fausses nouvelles dans les réseaux sociaux), communication interactive (par exemple, robots ou robots de conversation) et raisonnement logique (par exemple, élaboration de théories à partir de prémisses)».

Cet événement veut réunir des chercheurs, experts et professionnels de disciplines, métiers et pratiques différents pour débattre la complexité et les possibilités de la réalisation de ces 17 ODD en intégrant l'IA système pour évaluer les résultats d'un large éventail d'impacts positifs et/ou négatifs actuels et potentiels sur ces 17 ODD et leurs 169 cibles, et ce, de façon globale ou transversale et dynamique.

Selon Vinuesa Recardo et al (2020), les impacts de l'IA système peuvent étudiés à quatre niveaux : « sociétal », « économique » et « environnemental », tout en identifiant les impacts à la fois « positifs » et/ou « négatifs » de l'IA sur les ODD de chaque groupe et sur leurs cibles. Des études « en termes de liens » entre à la fois les impacts de l'IA sur les 17 ODD et sur leurs cibles (approche transversale) sont très sollicitées par une pondération de « l'applicabilité » de l'IA dans différents domaines pour servir une telle durabilité, étude de littérature pertinente comme « preuve » de tels impacts positifs/négatifs et des « lacunes » de ces recherches pour leur amélioration ;

Des programmes de recherche qui traitent les avantages/inconvénients de la relation entre l'IA système et ODD, à « long terme », « moyen terme » et « court terme », seront très utiles dans l'objectif de démontrer le degré de l'IA Responsable ; Des recherches sur « le potentiel de l'engagement de toutes les parties prenantes » (gouvernement, secteur privé et société civile) en matière d'acceptabilité et d'usage de l'IA système pour atteindre les ODD avant 2030 seront très porteuses, avec une identification/démonstration des « opportunités » et des « risques » de cette relation.

Des recherches sont sollicitées pour étudier la relation entre IA système et ODD dans tous domaines, secteurs, métiers, disciplines, toutes organisations privées et/ou publiques. Il s'agit d'une articulation approches macro, méso et micro. La problématique générale pour cette deuxième édition consiste en une exploration continue, un état des lieux et un approfondissement des liens entre l'intelligence artificielle et le développement durable, au travers la question globale suivante : comment l'IA pourrait faciliter ou empêcher la réalisation des 17 ODD et de leurs 169 cibles ?

LES AXES DU COLLOQUE

Les auteurs peuvent se référer aux axes et sous-axes proposés ci-dessous (la liste des axes n'est pas exhaustive) :

1. Les impacts, *actuels et de façon isolée*, de l'IA sur les objectifs « *sociétaux* », « *économiques* » et « *Environnementaux* » et sur leurs « cibles »
2. L'IA et ses impacts « *réiproques* » sur les objectifs sociétaux, économiques et Environnementaux
(IA-Sociétal-Economique ; IA-Sociétal-Environnement ; IA-Economique-Environnement ; IA- Sociétal-Economique-Environnement)
3. Le « *potentiel* » des impacts de l'IA sur les objectifs sociétaux, économiques et Environnementaux et sur leurs cibles
(Avantages/inconvénients à long terme, moyen terme et court terme)
4. Les « *opportunités/risques* » comme facteurs déterminants de « *l'engagement* » des Parties Prenantes dans le processus de la réalisation des ODD et sur leurs cibles
(Gouvernement, institutions et établissements publics, secteur privé, société civile)
5. IA, partenariat public-privé et processus de réalisation des ODD
6. IA, infrastructure digitale et processus de réalisation des ODD
7. IA, Entrepreneuriat, Management de projet transformation digitale et durabilité
8. IA, Management stratégique digital, innovation digitale et durabilité
9. IA, Marketing digital et durable
10. IA, Supply Chain digitale et durable
11. IA, Management digital et durable des Ressources Humaines
12. IA, Management du sport et Durabilité
13. IA, Management des services santé publique, santé au travail et durabilité
14. IA, Management bancaire et des assurances et durabilité
15. IA, Management public et territorial et énergétique, Smart City et durabilité
16. IA, Management de transport et durabilité
17. IA et Management durable des ressources maritimes
18. IA, Management des entreprises agricoles et durabilité
19. IA, Théories des organisations et changement organisationnel durable
20. IA, Finance d'entreprise, Finance de marché, Finances publiques, digital et durabilité
21. IA, Comptabilité, Contrôle de gestion, Audit, digital, agilité et durabilité
22. IA, Agilité, Résilience et Durabilité des Organisations
23. IA, Réalité Augmentée, Métaverse et Durabilité
24. IA, Big Data, IOT, Cloud Computing, Blockchain, prise de décision et durabilité
25. IA, Communication digitale et durable
26. IA, Digitalisation, Droits et durabilité
(Droit de l'IA ; IA et droit civil ; IA et RGPD ; IA et droit du travail ; IA et droit fiscal, IA Et droit des affaires ; Transformation digitale de l'administration fiscale, IA et contrats Intelligents...)
27. IA, Géopolitique et Durabilité
28. IA, Criminalité, Guerre et Durabilité
29. IA, Cybersécurité et Durabilité
30. IA et perspectives de la recherche scientifique
(IA et définition de la problématique de recherche ; IA et méthodes qualitatives ; IA et Méthodes quantitatives ; IA et rédactions scientifiques ; IA et projets de fin d'étude...etc.)

DATES IMPORTANTES

Lancement du colloque	24/04/2024
Soumission du résumé ou intention	25/05/2024 10/06/2024
Réponse aux auteurs	30/06/2024 15/06/2024
Soumission du texte intégral	30/06/2024
Réponse aux auteurs	15/07/2024
Inscription à la manifestation	20/07/2024
Date du colloque	25-26 Septembre 2024

FRAIS DE PARTICIPATION

Aucuns frais ne sont associés à la participation au colloque.

Veuillez noter que seules les meilleures contributions sélectionnées après la clôture du colloque, seront soumises à des frais selon les exigences de publication.

NORMES DE SOUMISSION

- Les auteurs sont invités à soumettre leur résumé en s'inscrivant via le lien suivant : <https://shorturl.at/rDGK4>
- Les communications peuvent être soumises en français et en anglais.
- Les communications peuvent porter sur des aspects théoriques ou empiriques et s'inscrire dans un ou plusieurs axes proposés.
- Proposition de communication, (250 mots maximum), rédigée selon le format Times New Roman, police 12, interligne 1,5 (marges : 2,5), en français ou en anglais, y compris une première page comprenant : Titre de la communication Noms des auteurs et appartenance (Université, Laboratoire, Pays...) Téléphone, adresse électronique... Mots-clés (4 à 5).
- Toute soumission doit être sous format (Word, PDF).
- Les conditions de forme liées au texte intégral vont être communiquées après acceptation de la proposition.

PUBLICATIONS ET VALORISATION DES CONTRIBUTIONS

Plusieurs types de valorisations sont envisagés pour les communications.

- Après sélection par le comité scientifique du colloque, les meilleures contributions scientifiques pourront être proposées pour publication dans :
 - la revue MANAGEMENT & INNOVATION (RM&I) indexée sur CAIRN.
 - IGI Global: International Academic Publisher
 - Publication dans un ouvrage collectif avec identifiant ISBN.

COORDINATION DU COLLOQUE

Moulay Hachem FADILI, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr

COMITÉ D'HONNEUR

Abdelaziz BENDOU, Président de l'Université Ibn Zohr, Maroc

Hicham Mohammed HAMRI, Directeur de l'ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr

COMITÉ D'ORGANISATION

-HAMRI Hicham Mohammed, Directeur de l'ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr

-AIT BIHI Abdelhamid, Vice-Directeur de l'ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr

-ZEROUALI Ouariti Ouafae, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr

-OUMLIL Rachid, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-FADILI Moulay Hachem, ENCG, Université IBN ZOHR, Maroc

-EL BAZ Jamal, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-YOUSOUFI Noura, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-LAGDIM SOUSSI Lalla Hind, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-HANTEM Aziz, ENCG Dakhla, Université Ibn Zohr-Maroc

-HNAKA Zainab, Université IBN ZOHR, Maroc

-FAOUZI Jamaa, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-ELBETTIOUI Rachid, EST-Agadir Université Ibn Zohr

-SADIK Abdallah, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-BARI IMANE, EST-Agadir Université Ibn Zohr

-BENBIHI Lahcen, EST-Agadir Université Ibn Zohr

-Abdellatif AZIKI, ENCG-Agadir, Université IBN ZOHR, Maroc

-Nawal ILAHIANE, l'ENCG-Agadir, Université IBN ZOHR, Maroc

-Najwa BADDA, ENCG-Agadir, Université IBN ZOHR, Maroc

-Houcine KHINIBILLA, ENCG-Agadir, Université IBN ZOHR, Maroc

-Soukaina LAABOUSSE, ENCG-Agadir, Université IBN ZOHR, Maroc

-OURRANI Abdelaziz, ENCG-Agadir, Université IBN ZOHR, Maroc

-ABKAR Yousra, ENCG-Tanger, Université Abdelmalek Essaadi, Maroc

-OUYOUS Abdelghani, université Soltan Moulay Slimane

-OUTAAZA Khaoula, ENCG-Agadir, Université IBN ZOHR, Maroc

COMITÉ DE PILOTAGE

Moulay Hachem FADILI, tél : +212 668 163 299 e-mail : h.fadili@uiz.ac.ma

Abdellatif AZIKI, tél : +212 707 751 035 e-mail : Abdellatif.aziki1@gmail.com

Houcine KHINIBILLA, tél : +212 661 215 500 e-mail: houcine.khinibilla@gmail.com

-ADRDOUR Mohamed, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-AIT BIHI Abdelhamid, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-ARJDAL EL Hanafi, FS-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-BARAKAT Ouafa, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-BAUWERAERTS Jonathan, Faculté Warocqué, Université de Mons-Belgique

-BENBIHI Lahcen, EST-Agadir Université Ibn Zohr

-COLOT Olivier, Faculté Warocqué, Université de Mons-Belgique

-CHAKIR KAMAL, FSJES Ait Melloul, Université Ibn Zohr

-SAID OUTMANE, FSJES Tanger, Université Abdelmalek Essâadi

-EDDAHIBI Mustapha, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-EJBARI Abdelbar, FSJES Tanger, Université Abdelmalek Essaadi -Maroc

-EJBARI Redouane, FSJES Tanger, Université Abdelmalek Essaadi -Maroc

-EL BADRAOUI Khalid, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-EL BICHRI Fadila, ENSIASD-Taroudant, Université Ibn Zohr-Maroc

-EL BAZ Jamal, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

- ELAMRANI EL HASSANI Afafe , FSJES Ait Melloul, Université Ibn Zohr

-EL BOUKHARI Majda, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-EL OUARDI Mahmoud, FS-Ait Melloul, Université Ibn Zohr-Maroc

-ELBETTIOUI Rachid, EST-Agadir Université Ibn Zohr

-FADILI Moulay Hachem, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr, Maroc

-FAOUZI Jamaa, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-FIKRI Majda, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-HAMRI Hicham Mohammed, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-HANTEM Aziz, ENCG-Dakhla, Université Ibn Zohr-Maroc

-BASSIDI Hassan, FSJES Ain Chock-Casablanca, Université Hassan II -Maroc

-HMEDNA Brahim, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-HNAKA Zainab, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-IDRISSI CHOUAHDI Amina, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-LAGDIM SOUSSI Lalla Hind, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-LOTFI Said, FSJES Ain Chock-Casablanca, Université Hassan II -Maroc

-MANIANI Abdelhadi, FSJES Ain Chock-Casablanca, Université Hassan II -Maroc

-MENSOURI Mohammed, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-MESK Hicham, FSJES Ain Chock-Casablanca, Université Hassan II -Maroc

-NASSIKI Mohamed, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-OUBDI Lahsen, Vice-Directeur de l'ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-OUBELOUHI Hassan, FPD-Taroudant, Université Ibn Zohr-Maroc

-OUMLIL Rachid, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-QUAMAR Tarik, FSJES Ain Chock-Casablanca, Université Hassan II -Maroc

- REHAIMI HASSAN, FSJES Ait Melloul, Université Ibn Zohr

-SADIK Abdallah, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-SKOURI Hassan, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-YOUSSEUFI Noura, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc

-ZEROUALI Ouariti Ouafae, ENCG-Agadir, Université Ibn Zohr-Maroc