

CONTEXTE

Aujourd'hui, l'essor fulgurant de l'intelligence artificielle ouvre un champs de possibilités très ouvert pour la planification et la gestion des territoires urbains notamment dans les pays du Sud et offre l'occasion de résoudre des problèmes importants et complexes liés à la croissance urbaine, à la mobilité, à l'environnement et à l'inclusion. L'adoption progressive de l'intelligence artificielle (IA) par les acteurs de la ville, caractérise une nouvelle ère de recherche, de planification et de politiques urbaines.

OBJECTIFS

Explorer les dimensions créatives et les apports de l'IA en urbanisme et comprendre comment les outils de l'IA peuvent intervenir pour aider les urbanistes à concevoir, planifier et gérer efficacement les environnements urbains tout en optimisant leur utilisation et en anticipant les besoins futurs.

THEMATIQUES DU COLLOQUE

Axe 1 – La gouvernance de la ville par les données : En quoi et comment ce large éventail d'outils et de possibilités que l'intelligence artificielle (IA) offre pourra contribuer à analyser de vastes ensembles de données provenant de diverses sources, améliorer les infrastructures, accroître l'efficacité énergétique et soutenir la planification d'environnements urbains plus durables et plus efficaces.

Axe 2 – L'IA au service d'une gestion urbaine équitable et inclusive et d'un urbanisme qui produit un cadre de vie de qualité.
Comment l'urbanisme équitable transforme les villes à l'aide d'outils innovants de planification et d'analyse ?

Axe 3 – L'utilisation des modèles de simulation alimentés par l'IA pour anticiper les effets de diverses décisions d'aménagement telles que les constructions informelles, la modification des infrastructures de transport, etc.

FRAIS D'INSCRIPTION

L'inscription couvre les frais de participation aux activités, les pauses café et la publication.
Les déplacements, l'hébergement et les repas resteront à la charge des participants. Le comité d'organisation suggèrera cependant des solutions d'hébergement et de restauration les moins onéreuses pour les intervenants. Des propositions seront mises à disposition des participants avant le dépôt en ligne du programme du colloque pour la réservation des chambres d'hôtel.

COORDINATEUR SCIENTIFIQUE DU COLLOQUE

Pr. Najem Dhafer, Université de Carthage, Tunisie

COMITE DE PILOTAGE

MC. Ferdaws Belcadhi, Université de Carthage, Tunisie
MA. Amira Naoui, Université de Carthage, Tunisie
MA. Fatma Siola Kallel, Université de la Manouba, Tunisie
Ass. Souha Zriba, Université de Carthage, Tunisie

COMITE D'ORGANISATION

Afef Binous, AUGT, Tunis
Cyrine Khedher, Université de Jendouba, Tunisie
Fatma Zemzou, Université de Carthage, Tunisie
Fida Zribi, Université de Carthage, Tunisie
Ghaïda Abdi, Université de Carthage, Tunisie
Ghofrane Khiari, Université de la Manouba, Tunisie
Islem Snoussi, Université de Carthage, Tunisie
Bohra Hadj Kilani, Université de Carthage, Tunisie

Mohamed Ali Ragoubi, AJUT, Tunisie
Mohamed Ayari, Université de Carthage, Tunisie
Mohamed Quergui, AJUT, Tunisie
Nesrine Chemli Giovanni, Université Sassari, Italie
Rachid Guermazi, Université de Sousse, Tunisie
Raja Jnayah, Université de Carthage, Tunisie
Yelles Abdellatif, Université de Carthage, Tunisie

COMITE SCIENTIFIQUE

Pr. Mounir Dhouib, Université de Carthage, Tunisie
Pr. Ali Redjem, Université de M'sila, Algérie
Pr. Foued Benghadbane, Université Oum Bouaghi, Algérie
Pr. Antonio Zarate Martin, Université UNED Madrid, Espagne
Pr. Angel Gonzales, Université de Séville, Espagne
Pr. Silvia Serrelli, Université de Sassari, Italie
Pr. Luc Gwiazdzinski, Université de Toulouse, France
Pr. Merenne Schoumaker Bernadette, Université de Liège, Belgique
Pr. Fatima Gebrati, Université Cadi Ayyad, Maroc
Pr. Rida Dib, Université de Damas, Syrie
Pr. Luc Doumaz, Centro Nazionale Terremoti de l'INGV, Italy
Pr. Adekrim Bensaid, CEDETE de l'Université d'Orléans, France
Pr. Karim Ouadrani, Directeur at FNCT, Tunis
Pr. Lahcene Hadj Hafs, Université de M'sila, Algérie

Pr. Fateh Toufik Benaissa, Université de M'sila, Algérie
Pr. Salim Dehimi, Université de M'sila, Algérie
Pr. Florina Grecu, Université de Bucarest, Roumanie
Pr. Mihaela Verga, Université de Bucarest, Roumanie
Pr. Andrea Andra, Université de Bucarest, Roumanie
Pr. Pierre Ozer, Université de Liège, Belgique
Pr. Beatriz Duguy Pedra, Université de Barcelone, Espagne
Pr. Javier Martin Vide, Université de Barcelone, Espagne
MC. Ferdaws Belcadhi, Université de Carthage, Tunisie
MC. Narcisse Aboya, Université d'Abidjan - Côte D'Ivoire
MC. Abdelhamid Hagui, Université de Carthage, Tunisie
MC. Sofiane Sid Ahmed, Université de Annaba, Algérie
MC. Adel Ben Haine, Université de Tunis, Tunisie
MC. Habib Yahyaoui, Université de Batna 2, Algérie

COLLOQUE INTERNATIONAL

REPENSER LA VILLE ET LES TERRITOIRES À L'AUNE DE L'IA
RETHINKING THE CITY AND TERRITORIES WITH ARTIFICIAL
INTELLIGENCE

إعادة التفكير في التخطيط العمراني وإنشاء المدن في عصر الذكاء الاصطناعي

ORGANISE PAR

LE LABORATOIRE DE RECHERCHE « UMRAN » (UCAR-ENAU)

EN COLLABORATION AVEC

CENTRE INTERNATIONAL DE TUNIS POUR L'ÉCONOMIE CULTURELLE NUMÉRIQUE (TICDCE)
L'ASSOCIATION DES JEUNES URBANISTES TUNISIENS (AJUT)
L'AGENCE URBAINE DU GRAND TUNIS (AUGT)
L'ASSOCIATION TUNISIENNE DE L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (ATIA)
LA FÉDÉRATION TUNISIENNE DES COMMUNES TUNISIENNES (FNCT)

24
25

OCTOBRE
2025

LIEU

Espace numérique Makan,
Pôle International de la Culture et des Arts Cheikh Fadel Ben Achour,
la Marsa

DATES IMPORTANTES

Soumission des résumés : Avant 10/07/2025
Notification des acceptations : 01/08/2025

LANGUES DU COLLOQUE

Arabe, Anglais, Français

ADRESSE ET CONTACT

umran.ville.ia@gmail.com

SCAN ME

