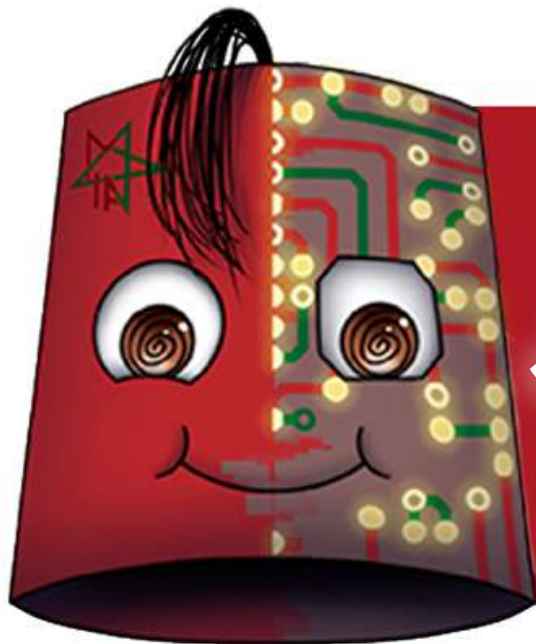




جامعة محمد الأول بوجدة
UNIVERSITE MOHAMMED PREMIER OUJDA
ⵜⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⴰⴳⴷⴰⵢⵜ ⴰⴳⴷⴰⵢⵜ



La Semaine De l'Intelligence Artificielle

“ L'IA AU MAROC : ÉTAT DES LIEUX,
OPPORTUNITÉS ET ENJEUX SOCIÉTAUX ”

Programme

📅 Du 27 juin au 1^{er} juillet 📍 Campus du Savoir

🌐 <http://mia.ump.ma>



RÉGION DE L'ORIENTAL



WILAYA DE LA RÉGION
DE L'ORIENTAL



AGENCE DE
L'ORIENTAL



DÉPARTEMENT
DES ALPES-MARITIMES

INSTITUT
EUROPIA
COMPRENDRE POUR AGIR

MIA
MOROCQUIN DE L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

PROMAMEC
Healthcare Experts

BEREXIA

GLOBAL ADVISOR FOR CHANGE

Novelis

GGT



OPALE

questit
The Digital Box Company

IPVASS

Ziwig

**Morocco
FlyingLabs**



Panel 1 : JA, applications et éthique

Mardi 28 juin 2022

10h00-13h00 : Première séance

Président : M. Mohammed Atounti
Directeur, UMP, Nador

Rapporteur : Mme. Zineb Bougroun
Professeur, UMP, Oujda

10h00-10h20



M. Richard Gloaguen

Lead scientist, exploration technology,
HZDR-HIF

Titre

Applying machine learning to minerals
exploration

10h30-10h50



M. Emmanuel Goffi

Co-directeur, Global AI ethics

Titre

L'éthique appliquée à l'intelligence
artificielle : un avantage indéniable
pour les entreprises

11h00-11h20



M. Chakib Achour

Chief Strategy Officer | Huawei ICT
Ambassador à Huawei technologies
Morocco

Titre

Des Uses Cases 5G, Cloud AI

11h30-11h50



M. Jesus Garcia Herrero

Professor, University Carlos III

Titre

Unmanned Aerial Vehicles as
advanced information sources.
Use of Information Fusion and
Artificial Intelligence as enabling
technologies

12h00-12h20



M. Jean-Paul Aimetti

Président, Académie de Commerce

Titre

Manifeste pour une intelligence
artificielle comprise et responsable

12h30-12h50



Général Patrick Perrot

Chargé de Missions Intelligence
Artificielle & Stratégie de la Donnée,
Gendarmerie Nationale

Titre

IA & Sécurité

13h00

Pause déjeuner



Panel 1 : IA, applications et éthique

Mardi 28 juin 2022

15h00–19h20 : Deuxième séance

Président : Mme. Rajae Meftah

Présidente Régionale de l'AFEM

Rapporteur : Mme. Ilham El farissi

Professeur, UMP, Oujda

15h00–15h20



M. Jassim Haji

Président, IGOAI

Titre

Future of AI in Gulf Cooperation Council and its applications

15h30–15h50



M. Blair Newman

Chief Technology Officer, @Neuton AI

Titre

1 Kb and not a bit more! The Ideal Weight for a TinyML Model

16h00–16h20



M. Alain Castonguay

Président, Webcoachs

Titre

Le développement des compétences comportementales en entrepreneuriat à l'aide de l'IA

16h30–16h50



Mme. Manal Jalloul

Founder and CEO of AI LAB, NVIDIA Certified Instructor and University Ambassador

Titre

Impact of AI Across Industries

17h00–17h20



M. Abdulla Al-Kaff

Associate Professor, Department of Systems Engineering and Automation at Universidad Carlos III de Madrid, and Visiting Professor, Faculty of Engineering at The German International University

Titre

AI on Autonomous Vehicles: the new transport challenge

17h30–17h50



M. Samuel Thomas Thiele

Postdoctoral researcher, HZDR-HIF

Titre

Hyperspectral mineral mapping with drones: Big Data, complex corrections and pretty pictures

18h00–18h20



M. Hamilton Y. W. Adoni

Researcher, Professor of Computer Science & Applied Mathematics

Titre

Digital Africa: Artificial Intelligence an opportunity for Africa

18h30–18h50



M. Ali El Moussati

Professeur, UMP, Oujda

Titre

Smart Internet of Things. Solutions and Applications

19h00–19h20

Lecture du rapport de synthèse



Panel 2 : IA et développement durable

Mercredi 29 juin 2022

10h00-12h30 : Première séance

Président : M. Boubker Houadi

Directeur, Agence du Bassin Hydraulique de la Moulouya

Rapporteur : M. Yahya Ghomari

Ingénieur Agronome, Office Régional de Mise en Valeur Agricole de Moulouya

10h00-10h20



M. Jérôme Ribeiro

Président, Opale SAS

Titre

l'IA au service de la transition énergétique

11h00-11h20



M. Mohammed Zaoui

Chercheur, Collège de France

Titre

Flottes de robots pour restaurer les écosystèmes dégradés dans les zones arides

12h00-12h20



M. Amadou Diawara

Président - Fondateur, CDA - Cluster Digital Africa & CIRTIC - Centre For Innovation In Technological Research And Creative Industry

Titre

IA & Développement Durable

10h30-10h50



M. Thami Ben Halima

Directeur, Agrotechnologies

Titre

Le Programme Smart Irrigation de l'Agro Tech : une innovation pour une gestion durable des ressources hydriques de la région de Souss Massa

11h30-11h50



M. Aziz Abouabdillah

ENA, Meknès

Titre

L'irrigation digitale pour une agriculture intelligente

13:00

Pause déjeuner



Panel 2 : JA et développement durable

Mercredi 29 juin 2022

15h00-18h20 Deuxième séance

Président : M. Kamal Serar

Directeur, Office National du Conseil Agricole, Oujda

Rapporteur : M. Chenoufi Amine

Centre Provincial, Météorologie, Oujda

15h00-15h20



M. Hamid Mahyou

Senior Scientist, Institut National de la Recherche Agronomique

Titre

Observations de la terre par satellite et intelligence artificielle : le futur de l'agriculture marocaine

15h30-15h50



Mme. Samira Ben Ali

Co-Founder of Greentech Touch, Council Committee member of GFMAM, Industrial Strategist

Titre

L'industrie durable via l'intelligence artificielle

16h00-16h20



M. Mohamed Chikhaoui

Directeur Adjoint, IAV Hassan II

Titre

non communiqué

16h30-16h50



M. Omar Moussaoui

Professeur, UMP, Oujda

Titre

Système de Détection des Feux de forêts, en temps réel et à faible coût, basé sur les Réseaux de Capteurs Sans Fil et l'Intelligence Artificielle

17h00-17h20



Mme. Khadija Benrbia

Professeur, UMP, Oujda

Titre

Tourisme et Big Data

17h30-17h50



M. Mohammed Sbaa

Professeur, UMP, Oujda

Titre

Présentation du projet « Smart Water Campus de l'UMP Oujda »

18h00-18h20

Lecture du rapport de synthèse



Panel 3 : IA et médecine

Jeudi 30 juin 2022

10h00-12h30 : Première séance

Président : M. Abdelkarim Daoudi
Directeur, CHU, Oujda

Rapporteur : Mme. Imane Skiker
Professeur, UMP, Oujda

10h00-10h20



M. Guy Carrault

Professeur, Université de Rennes

Titre

Le projet européen DigiNewB :
Les Aspects Big-Data et Machine
Learning

10h30-10h50



M. Rodolphe Gelin

Spécialiste Deep Learning, Renault

Titre

Comment faire confiance à l'intelligence
artificielle ?

11h00-11h20



M. Joël Colloc

Professeur d'informatique, Université
du Havre

Titre

Un système d'aide à la décision
clinique médicale fondé sur les
espaces vectoriels flous temporels

11h30-11h50



M. Kalyan Pasupathy

Department Head and Professor,
Biomedical & Health Information
Sciences at UIC

Titre

Patient Triage using Artificial Intelligence :
Case of Dizziness

12h00-12h20



**Mme. Ben Bouazza Fatima
Ezzahraa**

Professeur de sciences des données,
UM6SS

Titre

non communiqué

13h00

Pause déjeuner



Panel 3 : IA et médecine

Jeudi 30 juin 2022

15h00-18h50 **Deuxième séance**

Président : M. Mohamed Ghaout Belkasmi

Professeur, UMP, Oujda

Rapporteur : Mme. Hanae Belhassani

Professeur, UMP, Oujda

15h00-15h30



M. Andrew Boyd

Associate Vice Chancellor of Research for Computing and Data Initiatives, University of Illinois at Chicago

Titre

Artificial intelligence in Medicine in Africa

15h30-16h00



M. Salim Chemlal

Co-Founder of MoroccoAI, AI Engineering Lead at ZS, San Francisco, Nvidia Deep Learning Ambassador

Titre

NLP applications in Big Pharma and the Promise of Annotation

16h00-16h30



M. Mohamed Essaïdi

Professeur, IEEE Global Cities Alliance

Titre

Stratégies et politiques du Maroc visant à tirer parti de l'IA pour son développement socio-économiquement

16h30-17h00



M. Mohammed Choukri

Professeur UMP Oujda, chef du service du laboratoire central du CHU Mohammed VI d'Oujda

Titre

Système d'Information Hospitalier, Intelligence Artificielle et Big Data : Retour d'expérience et projets du service du laboratoire central du CHU Mohammed VI à Oujda

17h00-17h30



M. Mounir Bensalah

Secrétaire Général, CNDH

Titre

Ethique de l'IA-pour le respect des droits de l'homme

17h30-18h00



Mme. Maithé Quintana

CEO Ipnass.com, consultante-conférencière

Titre

Conjuguer son IKigai et l'Intelligence Artificiellement

18h00-18h30



M. Abdelilah Kadili

Président, Fondation Tamkine

Titre

L'équation Tamkine pour l'Amélioration Qualitative de l'Éducation

18h30-18h50

Lecture du rapport de synthèse



Inauguration MJA

Vendredi 1^{er} juillet 2022
10h00-13h00

Allocutions d'ouverture

- Monsieur le Président de l'université Mohammed Premier, Maroc
- Monsieur le Wali de la Région de l'Oriental, Maroc
- Monsieur le Président de la Région de l'Oriental, Maroc
- Monsieur le Directeur Général de l'Agence de l'Oriental, Maroc
- Monsieur le Président d'EurolA, France
- Représentant du Département des Alpes Maritimes, France
- Représentant du comité d'organisation

Conférences de clôture

M. Marco Landi

Président, QuestIt, Ex-Numéro 1 d'Apple Monde

Titre

Stratégie de développement : l'IA dans les Alpes Maritimes

M. Yahya El Mir

Président, Emy Capital

Titre

l'IA au service de la santé des femmes

Signature de conventions

Visite des stands

