

IndabaX Burkina - Tentative Program

L'Intelligence Artificielle au service du developpement t durable

Date	Time	Hackaton	Conferences Indabax Burkina	Formations	Lieu
22 Avril	09:00-09:50			Introduction à l'IA by Citadel à Orange Digital Center retransmis en ligne à U-Auben, ISGE, ESTA, et toute université partenaire	Orange Digital Center
	10:00-10:50	Lancement du Hackathon à Orange Digital Center			UVBF
23 Avril					AUBEN
24 Avril	09:00-10:50		Cérémonie d'ouverture à l'UV-BF. Proposition de patronage: Denis Ouédraogo, Ministre de l'Agriculture, des Ressources animales et halieutiques et Dr. Tegawende Bissyande, Coordinateur CITADEL-UVBF; Invités d'honneur: Dr. Aminata Zerbo-Sabané, Ministre de la Transition Digitale, des Postes et des Communications électroniques, Pr. DIPAMA, Président de l'Université Virtuelle du Burkina Faso; Keynote Speakers: Dr. Moise Convolbo, Charlette N'Guessan		ESTA
	13:00-13:50	Mentorship pour participants au Hackathon à Orange Digital Center. Proposition mentors: Dr Diallo Belko, Mr. Idriss Tinto, Mr Younoussa Sanfo		Le rôle de l'IA dans la transformation numérique by Dr. Moustapha BANDE	ISGE
	14:00-14:50		L'intelligence artificielle comme catalyseur de développement durable au Burkina Faso : opportunités et défis		Online
	15:00-15:50			Comment l'IA peut améliorer la personnalisation du marketing pour une meilleure expérience client by Yacine Coulibaly	
25 Avril	09:00-09:50		L'intelligence artificielle et les données ouvertes: opportunités et défis pour l'innovation par Open Burkina (Tinto)		
	10:00-10:50		Partage d'experience Lamoussa dit Daouda SORGHO	Initiation à la robotique by Tanga Group	
	11:00-11:50		L'IA et la blockchain : une alliance pour une meilleure action humanitaire by Larba		
	13:00 - 13:50		by Herman Passere		
	14:00-14:50			Optimisation de l'Intégration des énergies renouvelables intermittentes sur un réseau électrique par Algorithme Particle Swarm Optimization (PSO) by Celestin Kambou	
	15:00-15:50		IA et Changement Climatique par WASCAL		

26 Avril	09:00-09:50	Pitch des équipes participantes à Orange Digital Center en face des membres du jury: Tinto, Rodrigue, Benjamin Zoumba, Une personne de ODC		
	10:00-10:50		L'IA pour les entreprises: stratégies d'adoption by iSheero	
	11:00-11:50			Initiation aux drones FPV by Horus Labs
	14:00-14:50		Le role de l'IA dans la sauvegarde des patrimoine: le cas des langues locales by Dr. Frederic Ouedraogo	
	15:00-15:50			Intelligence Artificielle avec Google Cloud Platform
27 Avril	09:00-09:50			ChatGPT et blockchain : un outil complet pour les juristes by DipFab
	10:00-10:50		Détection des dégradations des chaussées bitumées à l'aide du Deep Learning appliqué à l'imagerie drone	
			Jean Noel, IA et Sante	
	14:00-14:50			Initiation aux outils Data for Climate par WASCAL
	15:00-15:50			L'analyse de comportement pour la détection de menaces et des intrusions grâce à l'IA.
28 Avril	09:00-09:50		Vers une stratégie nationale pour l'adoption de l'IA	
	10:00-11:50		Cérémonie de clôture, Annonce des vainqueurs du Hackaton et remise des prix à UVBF	
	14:00-14:50		Travailler dans le domaine de l'IA: Quelles opportunités de carrières?	
	15:00-15:50			L'impact de l'IA sur l'évolution des menaces et des stratégies de défense en cybersécurité.