



L'ICESCO annonce les lauréats du concours du programme « Ma thèse en 1000 mots » - 2^{ème} édition - 10 demi-finalistes

L'Organisation du monde islamique pour l'éducation, les sciences et la culture (ICESCO) et la Fédération des universités du monde islamique (FUMI) en collaboration avec l'Université Sultan Qaboos - Centre de télédétection et de SIG (SQU-RSGIS), la Chaire ICESCO d'apprentissage automatique en télédétection, l'IEEE, la Société de géosciences et de télédétection (IEEE-GRSS) et la Commission nationale d'Oman pour l'éducation, la Culture et la Science (OmanNatCom), ont le plaisir d'annoncer les gagnants du concours du programme « Ma thèse en 1000 mots » - 2^{ème} édition.

Ce programme vise à encourager les doctorants à perfectionner leurs compétences en communication et à aiguiser leur capacité à présenter leur thèse de doctorat en 1000 mots. Le jury a sélectionné 10 demi-finalistes selon les critères académiques et techniques des thèses en se basant sur le volet innovatif et créatif du sujet de thèse.

Cette édition a vu la participation de plus de **100 participants de 22 pays** et 35 universités dont les États-Unis, le Brunei Darussalam, la Malaisie, la Tunisie, les Émirats arabes unis, l'Arabie saoudite, les Comores, le Sénégal, l'Égypte, le Pakistan, le Soudan, la Palestine, l'Algérie, le Bahreïn, le Nigeria, la Jordanie, le Yémen, la Syrie, le Koweït, Bahreïn, le Maroc...

THÉMATIQUE 1 : THÈSE POUR TOUTES LES DISCIPLINES

1. **Sundos Nasser Said Al Subhi**, Université d'État de Géorgie - États-Unis - Thèse : Système d'apprentissage et d'extraction d'ontologies (SOLE).
2. **Abeer Abdulmohsen Alfharhan**, Université du Koweït-Koweït-Thèse : Inhibition de la corrosion de l'acier au carbone par de nouveaux revêtements de résorcine [4] et leurs composites d'oxyde de graphène dans des milieux agressifs.
3. **Chaimae Elrhouttais**, Université Sultan Moulay Slimane - Maroc - Thèse : Valorisation du fruit de la grenade par le contrôle et l'amélioration des conditions de stockage frigorifique.
4. **Hajar Akhoutir**, Université Ibn Zohr-Maroc-Thèse : Caractérisation du résistome et du mobilome chez les pathogènes bactériens à Gram négatif : une étude comparative entre l'environnement
5. **Tahia Ben Mohamed Ben Saoud Attoubia**- Université Qaboos- Sultanat Oman-Thèse : Une proposition de contenu éducatif en langue arabe basée sur le modèle de compétence communicative de Kanak et Swain pour soutenir l'identité linguistique des élèves de dixième année dans le Sultanat d'Oman

THÉMATIQUE 2 : THÈSES SUR L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

1. **Machail bent Abd Arrahmane Allhibi**, Université du Roi Saoud, Royaume d'Arabie saoudite - Thèse : Intégration des techniques géospatiales et de l'intelligence artificielle dans la détection de la dimension spatiale potentielle de l'énergie géothermique dans le bassin supérieur de l'oued al-Hamd dans la région de Médine.
2. **Alaae Ismail Annoubi**, Université Imam Abdulrahman bin Faisal - Royaume d'Arabie saoudite - Thèse : Géoarchéologie de la ville de Jubbah dans la province de Hail au nord du Royaume d'Arabie saoudite « Utilisation de la télédétection et des techniques SIG ».
3. **Khalid Mubarak Naser AlJabri**, Université Sultan Qaboos - Sultanat d'Oman. Thèse : Évaluation du potentiel de séquestration du carbone du P ciblé
4. **Marwa Zerrouk**, Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II - Royaume du Maroc - Thèse : Suivi des oiseaux sauvages par imagerie satellitaire et intégration de l'IA : examen des opportunités et des défis.
5. **Imene Benmakhoulouf**, Université de Batna 1- Algérie- Thèse : Cartographie de la biodiversité et des variations climatiques dans la région AURES en Algérie.

Dans ce sillage, les 10 demi-finalistes présenteront leurs travaux lors de la finale qui se tiendra le **17 décembre 2024** à Mascate, Sultanat d'Oman

