



# 9<sup>ème</sup> Colloque Maghrébin de Géophysique Appliquée CMGA-9, Kénitra 2024

Édition Mourad Bedir

Sous le thème

## La Géophysique Appliquée face aux Défis du Développement Durable en Afrique

## Applied Geophysics and Sustainable Development Challenges in Africa

## الجيوفيزياء التطبيقية و رهانات التنمية المستدامة في إفريقيا

Les thèmes du colloque sont relatifs à l'application de la géophysique aux domaines suivants:

- Urbanisme et Aménagement du territoire :
  - Cartographie des risques, cavités, risques sismiques, glissement de terrain.....
  - Aptitude à l'urbanisation....etc.
  - Cartographie des risques
- Génie Civil
  - Infrastructures : routes, barrages, sites industriels,
  - Aménagement de sites des énergies renouvelables
- Formations superficielles et zone critique
- Ressources Naturelles :
  - Ressources en Eaux, Mines et Hydrocarbures
- Géodynamique et Géologie structurale
- Techniques Géospatiales
- Software et Développement
- Big Data et Intelligence Artificielle
- Géophysique et ressources marines

23 - 25 Avril 2024 Kénitra, Maroc