



# Conférence "Climate Change and Energy Issues" - 23 au 25 février 2024 à Tafraoute (Maroc)



**OBJECTIFS**  **DE DÉVELOPPEMENT DURABLE**

# 7 ÉNERGIE PROPRE ET D'UN COÛT ABORDABLE



**Des interventions d'experts, des partages de connaissances et d'expériences, et surtout, un engagement pour une transition énergétique juste et équilibrée.**

Un événement organisé par l'ENTPE et soutenu par la Région Auvergne-Rhône-Alpes dans le cadre de son programme " **Amorçage Europe**". En partenariat avec l'Ecole nationale des Mines de Rabat (ENSMR), le Green Energy Park et University Mohammed VI Polytechnic (UM6P). Des partenaires internationaux seront également présents : Builders École d'ingénieurs, Universidade de Coimbra, Politecnico di Milano, Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et en sécurité du travail (IRSST), Toronto Metropolitan University, Centre scientifique et technique du bâtiment (CSTB).

### /// Equipe organisatrice

Mohamed El Mankibi, Myriam Bahrar, Joud Al Dakheel et l'équipe de doctorant·es du Laboratoire de tribologie et dynamique des systèmes (LTDS) de l'ENTPE.

Ces journées seront présidées par Myriam Bahrar de l'ENTPE et Mohamed Oualid Mghazli, du Green Energy Park.

### /// De nombreuses rencontres rythmeront cet événement avec notamment 3 tables-rondes

>> **Table ronde 1 : coopération entre le Maroc, l'Europe, et l'Amérique du Nord dans le cadre de projets internationaux :**

**Climate Change and Energy Issues**  
Understand, Federate and Act  
Tafraoute February 23-24-25, 2024

Climate Fresh Workshops  
<https://fresqueduclimat.org/>

- Round table
- Workshop
- Networking

**Dr. Myriam Bahrar**  
Chair - ENTPE

**Eng. Mr. Oualid Mghazli**  
Co-Chair - GEP

**Research projects dissemination**  
Renewable and Environmentally Sustainable Kit for building Integration.  
Sustainable buildings tool box  
PhD candidates hiring (ENTPE-Builders funding)  
Monitoring techniques demonstration

Partners: Green Energy, ENTPE, UM6P, ENSMR, Politecnico di Milano, Toronto Metropolitan University, Universidade de Coimbra, IRSST, CSTB, AMEE, La Région, and the European Union.

## **Dissémination des projets de recherches en collaboration avec l'ENTPE**

- Projets Européens RESKIN et HEART : démarche de réhabilitation holistique et intelligente des bâtiments
- Amélioration de la qualité de l'air intérieur (QAI) à travers la recherche et l'innovation
- Projet européen transfrontalier contribuant au développement et à l'amélioration de la bauge, une technique de construction en terre crue
- Projets avec pour thématiques l'amélioration du confort thermique et la qualité de l'air intérieur

### **>> Table ronde 2 : Capitalisation des retours d'expérience de projets urbains**

- Partenariats Europe et Afrique sur les sujets en lien avec la transition écologique, le développement durable, les énergies renouvelables
- Enjeux et freins de la construction en terre

### **>> Table ronde 3 : développement responsable et opportunités à Tafraoute (Maroc)**

- Rôle de la coopération décentralisée dans la gouvernance des projets de développement territorial : cas du projet franco-marocain pour la gestion intégrée des ressources en eau dans la province de Taroudant au Maroc
- Benchmarking des opportunités d'appels à projet européens en lien avec les énergies alternatives, l'environnement, et les bâtiments durables

Ces différents temps seront ponctués par des ateliers de la **Fresque du climat**.

**>> Retrouvez le programme complet de la conférence "Climate Change and Energy Issues"**