

RÉPUBLIQUE ALGÉRIENNE POPULAIRE ET DÉMOCRATIQUE  
MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE  
SCIENTIFIQUE



UNIVERSITÉ DE BISKRA  
FACULTÉ DE SCIENCES ET DE LA TECHNOLOGIE  
DÉPARTEMENT ARCHITECTURE

BOOK OF ABSTRACTS

# Conférence nationale en architecture

## LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES

### Santé ET Bien-être



**29-30 AVRIL 2024**



E-mail: [conf\\_ccsbe@univ-biskra.dz](mailto:conf_ccsbe@univ-biskra.dz)

# La 1<sup>ère</sup> Conférence Nationale CCSBE

Faculté des sciences et de la technologie  
Département d'Architecture  
Biskra, Algérie  
29-30 Avril 2024

## **CHANGEMENTS CLIMATIQUES, SANTE ET BIEN-ETRE : VERS DES STRATÉGIES D'ATTÉNUATION ET D'ADAPTATION EN MILIEU URBAIN**

*Join our Climat change compain and be part of the solution*

# **BOOK OF ABSTRACTS**

**Dr. DAICH Safa**  
Présidente de la Conférence

Edité par  
**Benchikha Linda**  
**Mohamed Ladaoui Benferhat**

# La 1<sup>ère</sup> Conférence Nationale CCSBE

## **COMITE SCIENTIFIQUE**

ZEMMOURI Nouredine, Professeur, Univ-Alger 1  
ROUAG SAFFIDINE Djamila, Professeur, Univ-Constantine 3  
BOUZAHER Soumia, Professeur, Docteur, Univ-Biskra  
HAMOUDA Abida, Professeur, Univ-Batna 1  
DAICH Safa, Docteur, Univ-Biskra  
ZOUIOUECHE Fatima Zahra, Docteur, Univ-El Oued  
ASSASSI Abdelhalim, Docteur, Univ-Batna 1  
KHELIL Sara, Docteur, Univ-Biskra  
NADJI Ismahen, Docteur, Univ-USTO  
MEZERDI Toufik, Docteur, Univ-Biskra  
BOUDJABI Amel Ferial, Docteur, Univ-OEB  
SARAOUI Selma, Docteur, Univ-Béjaia  
BOUDOUKHA Ayoub, Docteur, Univ-Biskra  
ABADA Djallel, Docteur, Univ-Constantine 3  
BOUDJADJA Rafik, Docteur, Univ-OEB  
SEKHRI Adel, Docteur, Univ-Biskra  
DERGHOUT Zoheir, Docteur, Univ. Ouargla  
BOUKHELKHAL Islam, Docteur, Univ-Constantine 3  
BENSMINA Latoui, Docteur, Univ-Batna 1  
MADHOU Meriem, Docteur, Univ-Biskra  
MAHAYA Chafik, Docteur, Univ-Biskra  
BEDDIAF Walid, Docteur, Univ-Biskra  
LADAOUI Mohamed Benferhat, Docteur, Univ-Biskra  
ZINEDDINE Sara, Univ-Biskra  
BESBES Yasmina, Docteur, Univ-Biskra  
DJEZZAR Sana, Docteur, Univ-Biskra  
AMRAOUI Khaoula, Docteur, Univ-Biskra  
BOUZIR Tallal, Docteur, Univ-Blida 1  
SAADI Mohamed Yacine, Docteur, Univ-Biskra

## **COMITE D'ORGANISATION**

DAICH Safa  
BEDDIAF Walid  
BENFERHAT Mohamed Ladaoui  
BENCHIKHA Linda

MAKHLOUFI Soumaya  
ZINEDDINE Sara  
BESBAS Yasmina  
AMRAOUI Khaoula  
MADHOUI Meriem  
DJEZZAR Sana  
KAIHOUL Ahmed  
NARSI Manel  
SEDIRA Sara  
OUNIS Safieddine  
DJENAIHI Walid Mahfoud  
RAIS Messaouda  
LAKHDARI Khaoula  
HIBA Barbara  
LEBBAL Fatima Zohra  
ALOUANE Fayçal  
BADACHE Halima  
Djihane Noui  
Tayeb Keltoum  
NOUI Djihen  
Hamel Khalissa

## **LES CONFÉRENCIERS**

Pr ROUAG SAFFIDINE Djamila, (Univ-Constantine 3)  
Pr ZEMMOURI Nouredine, Univ-Alger 1  
Pr BOUZAHER Soumia, Univ-Biskra  
Pr FARHIAbdallah(Univ-Biskra)  
Pr BELAKEHAL Azeddine (Univ-Biskra)  
Pr MOUMI Abdelhafid (Univ-Biskra)  
Dr NADJI Ismahen, Univ-USTO  
Dr DERGHOUTZoheir (Univ-Ouargla)  
Mr DERNOUNI Abdelkrim

## **INVITES D'HONNEUR**

Mr KHELIL Houssem, Société de traitement d'eau  
Mr GUASSMIA Rida, Société AquaCulture  
Mr GHAZEL Zoheir, Société d'isolation acoustique et thermique

# **Les Axes de la Conférence**

**AXE1:  
CHANGEMENTS CLIMATIQUES ET  
RÉSILIENCES URBAINES**

**AXE2:  
DÉVELOPPEMENT DURABLE ET  
ENVIRONNEMENT BÂTI**

**AXE3:  
SANTÉ PUBLIQUE ET BIEN-ÊTRE**

**AXE4:  
L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET  
LES  
INNOVATIONS TECHNOLOGIQUES**

**AXE5:  
LES MÉTHODES, OUTILS ET  
TECHNIQUES D'ADAPTATION ET  
D'ATÉNUATION**

**AXE6:  
CAS D'ÉTUDE ET EXPÉRIENCES  
PROFESSIONNELLES**