

LE COMITÉ D'ORGANISATION

KHADIJA HABOUBI
KAMAL ABERKANI
BELKHIR HAMMOUTI
AHMED ZIAN
ISSAM KHALED
MOURAD SAID
MOHAMED ATOUNTI
ISSAM HANAFI
SALAHEDDINE SAMRI
MOHAMED DOUMA
LAHCEN BENAABIDATE
ABDELOUAHAD AOUNITI
RACHID TOUZANI
FAOUAZ JAFFALI
ELHASSAN BAGHDADI
SOUMAYA ESSAYEH
MIMOUN EL AZOUZI
FOUAD EL OTMANI
NABIL KANNOUF
LEMYAA AZDAD
ASMAE AKNAF

ENSA, UAE, MAROC
FPN, UMP, MAROC
FSO, UMP, MAROC
ENSA, UAE, MAROC
ENSA, UAE, MAROC
FPN, UMP, MAROC
FPN, UMP, MAROC
ENSA, UAE, MAROC
FPN, UMP, MAROC
FSM, UMI, MAROC
FST, USMBA, MAROC
FSO, UMP, MAROC
FSO, UMP, MAROC
ESTO, UMP, MAROC
ENSA, UAE, MAROC
FPN, UMP, MAROC

FRAIS D'INSCRIPTION

ÉTUDIANTS
ENSEIGNANTS
INDUSTRIELS

500 DH
1000 DH
2000 DH

LA DERNIÈRE DATE DE SOUMISSION DES RÉSUMÉS : 05 OCTOBRE 2019.

COORDONATEURS

PR. KAMAL ABERKANI, FPN, NADOR, TEL: +212 613 591 745

PR. KHADIJA HABOUBI, ENSA, ALHOCEIMA, TEL: +212 662 570 971

EMAIL: CI3E2019@GMAIL.COM

LA FACULTÉ PLURIDISCIPLINAIRE DE NADOR

EN PARTENARIAT AVEC

L'ÉQUIPE DE RECHERCHE EN SCIENCES DES MATÉRIAUX
ÉNERGIE & ENVIRONNEMENT DE L'ÉCOLE NATIONALE DES SCIENCES
APPLIQUÉES D'AL-HOCEIMA

ORGANISENT



LA DEUXIÈME ÉDITION DU CONGRÈS INTERNATIONAL
DES ÉTUDES SUR L'EAU ET L'ENVIRONNEMENT

FACULTÉ PLURIDISCIPLINAIRE DE NADOR - MAROC
14 - 15 NOVEMBRE 2019

PARTENAIRES



PRÉSENTATION

La gestion de l'eau et la protection de l'environnement sont des vecteurs de développement durable. Ils sont devenus des thèmes incontournables de tout débat scientifique, politique, économique et social.

À vocation pluridisciplinaire, la deuxième édition du congrès international sur l'eau et l'environnement (CI3E) vise à mettre l'accent sur l'importance, la sensibilisation et la compréhension des enjeux de l'eau et de l'environnement, et à développer des solutions aux différentes problématiques rencontrées dans ce domaine.

La deuxième édition du congrès international des études sur l'eau et l'environnement qui se tiendra à la Faculté Pluridisciplinaire de Nador se propose de faire le point sur l'avancement des travaux de recherche dans le domaine des sciences de l'eau et de l'environnement.

Cette manifestation scientifique sera une occasion de concertation et de débat entre toutes les catégories d'acteurs publics, privés et associatifs impliqués dans les domaines de l'eau et de l'environnement.

Cette rencontre a pour objectifs d'engager des réflexions et des propositions sur les divers aspects de la gestion intégrée de l'eau et de l'environnement en cherchant à promouvoir des solutions aux problèmes qu'elles présentent et en réfléchissant aux moyens de les mettre en place.

THÈMES CONCERNÉS

Thème 1 : Eau

- Impacts des eaux usées et procédés de traitement.
- Gestion intégrés des ressources en eau.
- Dessalement de l'eau de mer et de la nappe phréatique.
- Interaction eau-matériaux.
- Ingénierie chimique appliquée à l'eau.

Thème 2 : Déchets solides

- Gestion, traitement et valorisation.
- Recyclage et lixiviation.
- Biogaz et bio-méthanisation.

Thème 3 : Air et sol

- Normes et qualité.
- Pollution et impacts.
- Procédés de dépollution.

Thème 4 : Biodiversité et développement durable

- Équilibre des écosystèmes.
- Dégradation de la biodiversité.
- Gestion de la biodiversité et développement durable.
- Agriculture et alimentation.

Thème 5 : Energies renouvelables

- Énergie solaire, éolienne, hydraulique, biomasse et la géothermie.
- Gestion de stockage et distribution.
- Contraintes environnementales.
- Valorisation des ressources locales

Thème 6 : Changements climatiques

- Évolution du climat.
- Impacts sur la faune et la flore.
- Stratégies et mesures de lutte.
- Océan, mer et changements climatiques.

LE COMITÉ SCIENTIFIQUE

B. HAMOUTI
M. STITOU

L. MANDI
K. HABOUBI
K. ABERKANI
M. TALEB

M. ZOUGAGH
A. YAHYAOUI
S. JODEH

A. EL HIMRI
A. EL MOLL
S. BOUALEM

M. RADDAOUI
R. SALGHI
D. NEHARI

A. AOUNITI
R. TOUZANI
K. TAMSSAMANI
M. SAID
S. SAMRI

L. BENAABIDATE

FSO, UMP, MAOC
FS TÉOUAN, UAE, MAROC

FSM, UCA, MAROC
ENSA, UAE, MAROC
FPN, UMP, MAROC

FSF, USMBA, MAROC
UNIV-CASTILLA, SPAIN
LIG AIR-ORLÉANS, FRANCE

UNIV- ANAJAH, PALLESTINE
FSO, UMP, MAROC.
FST, TRIPOLLI, LIBAN

E.N.S.H, BLIDA, ALGÉRIE
FSG, GAUSA, TUNISIE
ENSA, UIZ, MAROC

CUAT, AINTEMOUCHENT, ALGÉRIE
FSO, UMP, MAROC
FSO, UMP, MAROC

FS TÉOUAN, UAE, MAROC
FPN, UMP, MAROC
FPN, UMP, MAROC

FST, USMBA, MAROC

B. KARTAKH
I. HANAFI

M. ATOUNTI
A. EL MOUSSATI
A. BOULARBAH

A. AZDIMOUSA
M. AKODAD
M. EL GETTAFI

AB. OUSSAID
M. ABOUSALAMA
H. BILAL

AD. OUSSAID
N. EL OUAMARI
O. KADA

M. LAAYACHI
A. AKNAF
M.S. EL YOUBI

A. TALEB
M. EBN TOUHAMI
A. CHETOUANI

M.E. AFILAL

FSR, UM5, MAROC
ESA, UAE, MAROC
FPN, UMP, MAROC

ENSA, UMP, MAROC
UCA, MAROC
FPN, UMP, MAROC

FPN, UMP, MAROC
FPN, UMP, MAROC
FPN, UMP, MAROC

FPN, UMP, MAROC
FPN, UMP, MAROC
FPN, UMP, MAROC

FPN, UMP, MAROC
INRH, MAROC
INRH, MAROC

INRH, MAROC
FPN, UMP, MAROC
FSK, UIT, MAROC

FST, UH2C, MAROC
FSK, UIT, MAROC
FSO, UMP, MAROC

FSO, UMP, MAROC

LANGUES

Les langues officielles du congrès sont le **Français** et l'**Anglais**.