



Actes du Colloque International sur la Dynamique de l'Environnement et les Risques Naturels en Milieux Méditerranéens



Ouvrage coordonné par le Professeur Abdelkader SBAI

Publications de la Faculté des Lettres et Sciences humaines – Oujda, 2021
<http://lettres.ump.ma/>

ISBN : 978-9920-9313-2-8

Cet ouvrage propose les principales communications présentées
lors du Colloque International sur
la Dynamique de l'Environnement et les Risques Naturels en Milieux Méditerranéens
organisé à la Faculté des lettres et Sciences Humaines d'Oujda

Comité d'organisation

AMGHAR Ahmed (FLSH, Oujda)	BAHKAN Mimoun (Commune d'Arekmane)
BENHAMED Abderrahim (FLSH, Oujda)	BENRBIA Khadija (FLSH, Oujda)
BOUSLAM Mohamed (FLSH, Oujda)	CANTON Maria Yolanda (Université d'Almería)
EL BAYE Allal (FLSH, Oujda)	EL GHALBI Khallaf (FLSH, Oujda)
EL GOR Amal (FLSH, Oujda)	EL HARRADJI Abderrahmane (FLSH, Oujda)
GAUCHE Evelyne (Université de Tours)	GHZAL Mohamed (FLSH, Oujda)
LAAOUANE Mohamed (FLSH, Fès Sais)	MAZARI Fatima Zahra (FLSH, Oujda)
MOUADILI Omar (FLSH, Oujda)	SABRI Mohamed (FLSH, Oujda)
SBAI Abdelkader (FLSH, Oujda)	SOLE-BENET Albert (C.S.I.C.) Almeria
TAOUS Ali (FLSH, Fès Sais)	TRIBAK Abdellatif (FLSH, Fès Sais)

Comité scientifique

ABAHROUR Mohammed (Fac polydisc. Taza)	ABKHAR FATIMA (Univ. Chouaib Doukkali, El Jadida)
ADOUK Nasraddine (Univ. Chouaib Doukkali, El Jadida)	AL KARKOURI Jamal (Université Ibn Tofail, Kénitra)
AMRAOUI Laila (Université Ibn Zohr, Agadir)	AMYAY M'hamed (Univ. SMBA, Sais- Fès)
ANTEUR Djamel (Univ. Dr Tahar Moulay, Saïda, Algérie)	AZZI Hrou (Université Mohammed Ier, Oujda)
BALLALI Lahcen (Université Mohammed Ier, Oujda)	BENRBIA Khadija (Université Mohammed Ier, Oujda)
BENTALEB Aziz (IRCAM, Rabat)	BOUKHIDOUS Mimoun (Université Mohammed Ier, Oujda)
BOUSLAM Mohamed (Université Mohammed Ier, Oujda)	CHAIBI Mohamed (Faculté polydisciplinaire, Safi)
CHAKER Miloud (Université Mohamed V, Rabat)	CHIKHAOUI Mohamed (IAV Hassan-II, Rabat)
DELLAL Mohamed (Université Mohammed Ier, Oujda)	EL FILALI Abdelhakim (Polydisciplinaire, Khouribga)
EL GHALBI Khallaf (Université Mohammed Ier, Oujda)	EL HAFID Driss (CRMEF, Oujda)
EL HARRADJI Abderrahmane (UMP. Oujda)	EL KHALKI Yahia (Univ. SMS, Beni Mellal)
ELBOUZIDI Aïssa (Université Ibn Tofail, Kénitra)	ELHOUARI Abdelghani (Univ. SMBA, Sais- Fès)
FALEH Ali (Univ. SMBA, Sais- Fès)	GARTET Jawad (Fac polydisciplinaire, Taza)
GHAZI Abdelkhalek (Université Ibn Tofail, Kénitra)	GHZAL Mohamed (Université Mohammed Ier, Oujda)
HANCHAN (Univ. SMBA, Fès)	JAHID Mimoun (Université Moulay Smail, Meknès)
KIRAT Mimoun (Université Moulay Smail, Meknès)	LAAOUANE Mohamed (Univ. SMBA, Fès)
MACHOURI Nadia (Université Mohammed V, Rabat)	MELHAOUI Mohammed (Université Mohammed Ier, Oujda)
OBDA Khalid (Univ. SMBA, Sais- Fès)	OZER André (Université de Liège, Belgique)
SABRI Mohamed (Université Mohammed Ier, Oujda)	SBAI Abdelkader (Université Mohammed Ier, Oujda)
TAOUS Ali (Univ. SMBA, Sais- Fès)	TRIBAK Abdellatif (Univ. SMBA, Fès)

Les textes publiés dans cet ouvrage n'engagent que la responsabilité de leurs auteurs