

Abdelkader CHAHLAOUI

Université Moulay Ismail
Faculté des Sciences
Département de Biologie
B.P. 11201 Zitoune, Meknès.

Professeur de l'Enseignement
Supérieur C

Tel : (+212) 035 53 88 70

Fax : (+212) 035 53 68 08

Email : a_chahlaoui@yahoo.fr



Né le 22 juin 1961 à Fès
27, Marjane 1 Tranche 1 50001
Meknès

Tel : (+212)0535451808
0668356526

Marié, 3 enfants

Diplômes obtenus

- Baccalauréat série Sciences expérimentales à Fès, en 1981 ;
- Licence, spécialité: Biologie Animale, Faculté des Sciences de Fès, année : 1986 ;
- Diplôme des Etudes Approfondies (D.E.A.), Spécialité: Ecologie et Génétique des populations, Option: Hydrobiologie, Faculté des Sciences de Rabat, année : 1987.
- Diplôme des Etudes Supérieures (D.E.S.), Spécialité: Ecologie Animale, Option: Hydrobiologie, Faculté des Sciences de Rabat, année : 1990.
- Doctorat es-sciences en Biologie, Option: Hydrobiologie, Faculté des Sciences de Meknès, année : 1996.

Axes de recherches

- Physico-chimie, bactériologie et faunistique des eaux continentales,
- Etude des impacts environnementaux.
- Gestion intégrée des ressources en eaux.

Activités scientifiques :

- Coordonateurs, Membre du Comité d'Organisation et scientifiques de Colloques, séminaires, congrès, nationaux et internationaux
- Responsable de l'équipe Gestion et valorisation des ressources naturelles, Université Moulay Ismail, Meknès
- Membre et référé de revues scientifiques nationaux et internationaux.

Encadrement et Participation au jury

	Encadrement	Participation au jury
Projets de fins études (licence : semestre 6)	09	18
Diplôme des études approfondies (DEA, DESA, CEA)	4	9
Diplôme des études supérieures (DES)	1	1
Diplôme des études supérieures spécialisées (DESS)	1	2
Master	18	10
Doctorat National	13	21
Doctorat d'Etat	2	6
Habilitation universitaire	2	

Communications Scientifiques

125 communications orales et affichées dans des journées, séminaires, Forums, colloques, congrès,...

Publications scientifiques (à partir de 2011)

- BEN MOUSSA A., CHAHLAOUI A., ROUR E. (2011).- Impact des eaux de la source Ain Hamma Moulay Idriss sur la qualité des eaux de l'oued khoumane (Moulay Idriss Zerhoun) Maroc. ScienceLib Editions Mersenne : Volume 3, N ° 110704. ISSN 2111-4706. 16 pp.
- BEN MOUSSA A., CHAHLAOUI A., ROUR E. (2011).- Qualité de la source Ain Hamma et effet du déversement de ses eaux sur la qualité physico-chimique et bactériologique des eaux de l'Oued Khoumane, Maroc. Afrique Science, Vol.7, N°2 . ISSN 1813-548X. p : 115-130.
- BEN MOUSSA A., CHAHLAOUI A., ROUR E.H., CHAHBOUNE M. et ABOULKACEM A. (2011).- Etude du changement de l'état des eaux de l'oued khoumane à la confluence avec les eaux thermales de la source Ain Hamma Moulay Idriss Maroc. Larhyss Journal, ISSN 1112-3680, n° 11, Novembre 2012, pp. 17-36.
- EL ADDOULI J., CHAHLAOUI A., BERRAHOU A., CHAFI A., ENNABILI A., (2011).- Approche de la qualité biologique de l'oued Ouislane, au voisinage des effluents bruts de la région de Meknès. Larhyss Journal, ISSN 1112-3680, n° 09, Décembre 2011, pp. 21-33.
- KHAFFOU M. et CHAHLAOUI A. (2011).- Impacts de la gestion coutumière dans la zone humide d'Aguelmam sidi Ali (Moyen Atlas-Maroc) sur le Tadorne casarca (*Tadorna ferruginea*). ScienceLib Editions Mersenne : Volume 3, N ° 111007. ISSN. 2111-4706. 10 pp.
- LAMRANI H., CHAHLAOUI A., EL ADDOULI J. et ENNABILI A. (2011).- Evaluation de la qualité physicochimique et bactériologique de l'oued boufekrane au voisinage des effluents de la ville de Meknès (Maroc). ScienceLib Editions Mersenne : Volume 3, N ° 111112. ISSN 2111-4706. 14 pp.
- ZEGMOUT M., BASRAOUI Y., MEZIANE M., CHAHLAOUI A., DEMNATI S. et A. CHAFI (2011).- Pollution bactériologique de la zone côtière aïdia/moulouya (region orientale du maroc). Rev. Microbiol. Ind. San et Environn. Vol 5, N°2, p : 71-85.
- ZEGMOUT M., BASRAOUI Y., EL ADDOULI J., DEMNATI S., CHAHLAOUI A. et CHAFI A. (2011).- Bioaccumulation des terres rares par des moules (*Mytilus galloprovincialis* (Lamark)), (Mollusque Lamellibranche) récoltées sur la côte méditerranéenne de Saïdia (Est du Maroc) et contamination expérimentale. ScienceLib Editions Mersenne : Volume 3, N ° 110702. ISSN 2111-4706. 11 pp.
- ZEGMOUT M., ELADDOULI J., CHAHLAOUI A., DEMNATI S., CHAFI A. (2011).- Bioaccumulation de quelques métaux lourds (Zn, Fe, Cu, Pb, Cd) chez la petite prairie au niveau de l'Embouchure de la Moulouya (Maroc Nord Oriental). ScienceLib Editions Mersenne : Volume 3, N ° 111212. ISSN 2111-4706. 21 pp.
- EL ADDOULI J., CHAHLAOUI A., LAMRANI H., CHAFI A. et ENNABILI A. (2012).- Aspect sanitaire et socioéconomique liés à la réutilisation des eaux usées en agriculture (Région de Meknès). ScienceLib Editions Mersenne: Volume 4, N ° 120107. ISSN 2111-4706. 17 pp.
- SAYAD A., CHAKIRI S., CHAHLAOUI A. et BEJJAJI Z. (2012).- Impact des stress hydriques sur les potentiels de Dayet Aoua (moyen atlas - Maroc). ScienceLib Editions Mersenne : Volume 4, N° 120604. ISSN 2111-4706. p : 1-14.
- KHAFFOU M. et CHAHLAOUI A. (2012).- La Reproduction du Tadorne casarca *Tadorna ferruginea* Dans La Zone Humide d'Aguelmam Sidi Ali Moyen Atlas Maroc. Sciencelib Editions Mersenne: Volume : 4 N° : 120903. ISSN 2111-4706. 14 pp.
- LAMRANI H., CHAHLAOUI A., EL ADDOULI J. et ENNABILI A. (2012).- Etude de la qualité des eaux de l'oued boufekrane et application de l'analyse en composantes principales. ScienceLib Editions Mersenne : Volume 4, N° 120303. ISSN 2111-4706. p : 1-16.
- BEN MOUSSA A., CHAHLAOUI A., ROUR E. (2012).- Évaluation de la pollution physico-chimique des eaux de l'Oued Khoumane (Moulay Idriss Zerhoun, Maroc). Int. J. Biol. Chem. Sci. 6(6): 7096-7111. ISSN 1991-8631. 16 pp.
- BEN MOUSSA A., CHAHLAOUI A., ROUR E. (2013).- Changement de la qualité physico-chimique des eaux de l'oued khoumane au voisinage de la ville de Moulay Idriss Zerhoun – Maroc. ScienceLib Editions Mersenne : Volume 5, N ° 130308 ISSN 2111-4706. p : 1-16.
- BEN MOUSSA A., CHAHLAOUI A., ROUR E. et CHAHBOUNE M. (2013).- Etude de la qualité hydrobiologique des eaux de la source Ain Hamma Moulay Idriss, affluent important de l'oued khoumane. Maroc. Science Lib Editions Mersenne : Volume 5, N ° 130101. ISSN 2111-4706. p : 1-15.
- BEN MOUSSA A., CHAHLAOUI A., ROUR E., CHAHBOUNE M. et ABOULKACEM A. (2013).- Qualité bactériologique de l'oued khoumane, Moulay Idriss Zerhoun (Maroc). Rev. Microbiol. Ind. San et Environn. Vol 7, N°1, p : 30-48.
- BENGOUIMI D., CHAHLAOUI A., EL MOUSTAIN R., BELGHITI L et SAMIH M. (2013).- TYPOLOGIE DE LA QUALITE DES EAUX DES PUIITS UTILISEES POUR L'ABREUVEMENT DE VOLAILLES (GHARB et MEKNES- MAROC). ScienceLib Editions Mersenne: Volume : 5 N° : 130507. ISSN 2111-4706. 23 pp.
- BENGOUIMI D., EL MOUSTAIN R. et CHAHLAOUI A. (2013).- ÉTUDE DE LA QUALITE BACTERIOLOGIQUE DES EAUX DE QUELQUES PUIITS DANS LES ELEVAGES AVICOLES AU MAROC (GHARB et MEKNES). ScienceLib Editions Mersenne : Volume 5, N ° 131013. ISSN 2111-4706. P : 1-16.
- BENGOUIMI D., EL MOUSTAIN R. et CHAHLAOUI A. (2013).- Variation of groundwater quality in the poultry farm using cluster and multivariate factor analysis: a case study from middle atlas area, Morocco. International Journal of Bioscienc ISSN: 2220-6655. 2222-5234. Vol. 3, No. 11, p : 140-147.
- BOUHLAL A., CHAHLAOUI A. et ROUR E. (2013).- Etude comparative de l'épuration des eaux usées domestiques par le lagunage naturel et le lagunage aéré (caractérisation physico-chimique et biologique). ScienceLib Editions Mersenne : Volume 5, N ° 131125- ISSN 2111-4706. P : 1-24.

- BELGHITI M.L., CHAHLAOUI A., BENGOUMI D. et EL MOUSTAINE R. (2013). - Etude de la qualité physico-chimique et bactériologique des eaux souterraines de la nappe plio-quaternaire dans la région de Meknès (Maroc). Larhyss Journal, ISSN 1112-3680, n°14. pp. 21-36.
- BELGHITI L., CHAHLAOUI A., EL MOUSTAINE R. et BENGOUMI D. (2013).- Contribution à l'étude de la qualité bactériologique de l'eau des sources dans la ville d'El Hajeb (Région de Meknès-Maroc). Larhyss Journal, ISSN 1112-3680, n°14, pp. 37-47.
- BELGHITI L., CHAHLAOUI A., BENGOUMI D. et EL MOUSTAINE R. (2013).- Effet des conditions climatiques et anthropiques sur la variation de la qualité des eaux de certains puits en milieu rural, cas de la nappe phréatique du plateau de Meknès (Maroc). ScienceLib Editions Mersenne : Volume 5, N ° 131004. ISSN 2111-4706. P : 1-17.
- BOUIKBANE H., BENAMARA A., BOUALOUL M., SAHBI H., CHAHLAOUI A. et OUHMIDOU M. (2013).- Contribution de l'hydrochimie à l'étude du transfert entre le réservoir karstique du causse d'El Hajeb et la plaine de Saïs (Maroc). Science Lib Editions Mersenne : Volume 5, N ° 131007. ISSN 2111-4706. p : 1-24.
- BOUZID J., CHAHLAOUI A., ZAID A., MY MEHDI R. et BOUHLLOU L. (2013). - Etude bactériologique et physicochimique des effluents liquides de l'hôpital Mohamed V de Meknès. ScienceLib Editions Mersenne : Volume 5, N ° 130803-ISSN 2111-4706. p : 1-17.
- CHAHBOUNE M., CHAHLAOUI A., ZAID A., et BEN MOUSSA A. (2013).- Contribution à l'étude de l'état trophique du barrage Hassan II (Province de Midelt, Maroc). J. Mater. Environ. Sci. 4 (6). ISSN : 2028-2508. p : 1019-1028.
- CHAHBOUNE M., CHAHLAOUI A., ZAID A., BEN MOUSSA A., et ABULKACEM A. (2013).- Research of bacterial indicators of faecal contamination in water of the hassan ii dam (province of Midelt, morocco). Larhyss Journal, ISSN 1112-3680, n°15. p : 123-137.
- EL MOUSTAINE R., CHAHLAOUI A., BENGOUMI B., ROUR E. et BELGHITI L. (2013).- Contribution a la connaissance de la qualité bactériologique et physico-chimique de l'eau des puits en élevage avicole dans la région de Meknès (Maroc). ScienceLib Editions Mersenne: Volume : 5 N° : 130403. ISSN 2111-4706. 22 pp.
- EL MOUSTAINE R., CHAHLAOUI A., BENGOUMI D, ROUR E.H. et BELGHITI L. (2013).- Qualité de l'eau en élevage avicole dans la région de Meknès (Maroc) - impact sur la santé et la production. Larhyss Journal, ISSN 1112-3680, n°13. p : 47-61.
- EL MOUSTAINE R., CHAHLAOUI A. et ROUR E. (2013).- Groundwater fauna can be used as indicators of anthropogenic impacts on aquifers: A case study from Meknes area, Morocco. International Journal of Biosciences. ISSN: 2220-66550. Vol. 3, No. 10, p. 139-152.
- EL MOUSTAINE R., CHAHLAOUI A., ROUR E., BENGOUMI D. et BELGHITI M- L. (2013).- Étude de la qualité bactériologique et physico-chimique des eaux de certains puits et sources par l'utilisation d'une analyse en composantes principales (ACP): Une étude de cas de la région de Meknès (MAROC). LES TECHNOLOGIES DE LABORATOIRE - 2013, Volume 8, N°33.p : 112-119.
- IAICH S., LAHMAMI D., MESSAOUDI L., CHAHLAOUI A. et TIJANI N. (2013).- Etude de la perméabilité à l'eau potable des supports membranaires tubulaires céramiques, à l'aide d'un micro-pilote de filtration tangentielle. ScienceLib Editions Mersenne : Volume 5, N ° 130902- ISSN 2111-4706. p : 1-16.
- KHYRI M. et CHAHLAOUI A. (2013).- CONTRIBUTION A L'ETUDE PHYSICO-CHIMIQUE ET BACTERIOLOGIQUE DE L'ECOSYSTEME LACUSTRE DAYET ER ROUMI (KHEMISSSET- MAROC). ScienceLib Editions Mersenne: Volume : 5 N° : 130412. ISSN 2111-4706. 21 pp.
- KHYRI M., CHAHLAOUI A. et SAMIH Mustapha (2013).- ETUDE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DE L'ECOSYSTEME AQUATIQUE DAYET ER ROUMI (KHEMISSSET, MAROC). ScienceLib Editions Mersenne : Volume 5, N ° 131111.ISSN 2111-4706. P : 1-17.
- KHAFFOU M., CHAHLAOUI A. et SAMIH M. (2013).- Les habitats utilisés par le Tadorne casarca (Tadorna ferruginea) dans la zone humide d'Aguelmam Sidi Ali – Site Ramsar – Moyen Atlas – Maroc. Int. J. Biol. Chem. Sci. 7(2). P : 598-606.
- KHENNOUSSI A., CHAOUCH M. et CHAHLAOUI A. (2013).- Traitement des effluents d'abattoir de viande rouge par électrocoagulation-flottation avec des électrodes en fer. Revue des sciences de l'eau. Volume 26, numéro 2. P : 135-150
- LAHMAMI D., IAICH S., MESSAOUDI L., CHAHLAOUI A. et MESSAOUDI Z. (2013).- Diagnostic socio-économique et environnemental de l'irrigation des cultures maraichères avec les eaux usées non traitées : cas de la zone urbaine et périurbaine de la ville de Meknès au Maroc. ScienceLib Editions Mersenne : Volume 5, N ° 130212 -ISSN 2111-4706. p : 1-24.
- LAMRANI H., CHAHLAOUI A., EL ADDOULI J. et ENNABILI A. (2013).- Study of physico-chemical and bacteriological quality water of the oued boufekrane, area of Meknès. Larhyss Journal, ISSN 1112-3680, n°15, pp. 65-74.
- MEHANNED S., ZAID A. et CHAHLAOUI A. (2013).- Contribution a la caractérisation physico-chimique des eaux du lac réservoir du barrage sidi chahed (province de Fès, Maroc). ScienceLib Editions Mersenne : Volume 5, N ° 130913- ISSN 2111-4706. p : 1-18.
- OUHMIDOU M. et CHAHLAOUI A. (2013).- Qualité physico-chimique des eaux du barrage Hassan Addakhil Errachidia-Maroc. ScienceLib Editions Mersenne : Volume 5, N ° 130908. ISSN 2111-4706. P : 1-9.
- TAHIRI ALAOUI A., LAZIRI F., CHAHLAOUI A. et MEGARD B. (2013).- L'impact environnemental produit par les déchets de la décharge de la ville de méknès. ScienceLib Editions Mersenne. Volume 5, N ° 13070.ISSN 2111-4706.p : 1-9.
- AMEZIANE N., HASSOUNI T., BENAABIDATE L. et CHAHLAOUI A. (2014).- Evaluation of the effect of solid waste burning at Moulay Ismail hospital of Meknes city on the soil. European Scientific Journal, vol.10, No.23. P: 188-195.
- BELGHITI L., CHAHLAOUI A., BENGOUMI D. et EL MOUSTAINE R. (2014). - Effect of anthropic activities on the quality of subsoil waters in rural medium in the area of Meknes (morocco). Larhyss Journal, ISSN 1112-3680, n°17, Mars 2014, pp. 77-89.

- BEN MOUSSA A., CHAHLAOUI A., ROUR E., CHAHBOUNE M., ABOULKACEM A., KARRAOUAN B. et BOUHRIF B. (2014).- Sérotypage et virulence des Salmonella isolés dans les eaux de l'oued Khoumane (Région de Meknès, Maroc). J. Mater. Environ. Sci. 5 (2) ; p : 547-552.
- BEN MOUSSA A., CHAHLAOUI A., ROUR E. et CHAHBOUNE M. (2014).- Diversité taxonomique et structure de la macrofaune benthique des eaux superficielles de l'oued khoumane. Moulay Idriss Zerhoun, Maroc. J. Mater. Environ. Sci. 5 (1). p : 183-198.
- CHAHBOUNE M., CHAHLAOUI A. et ZAID A. (2014).- Contribution a l'étude de la qualité bactériologique des eaux du barrage HASSAN II (province de Midelt, Maroc). LES TECHNOLOGIES DE LABORATOIRE - 2014, Volume 8, N°34. 9 pp.
- CHAHBOUNE M., CHAHLAOUI A. et ZAID A. (2014).- Étude de la qualité des eaux d'une retenue située sous climat aride : cas du barrage Hassan II (Province de Midelt, Maroc). Afrique SCIENCE 10(2). p : 199-212.
- CHAHBOUNE M., CHAHLAOUI A., ZAID A., BEN MOUSSA A., ABOULKACEM A. et BOUHRIF B. (2014).- Prévalence et gènes de virulence des salmonelles dans les eaux superficielles du barrage Hassan II et de ses affluents (province de Midelt, Maroc). Revue ENVIRONNEMENT, RISQUES ET SANTE, vol. 13, n° 3. p : 244-255.
- CHAHBOUNE M., CHAHLAOUI A. et ZAID A. (2014).- Contribution to comparative study of the physico-chemical quality of waters of Moulouya and Ansegmir rivers in upstream of Hassan II dam (Province of Midelt, Morocco). Journal of Biodiversity and Environmental Sciences (JBES). Vol. 4, No. 2, p. 278-288.
- M. CHAHBOUNE*, A. CHAHLAOUI, A. ZAID, S. MEHANNED, et A. BEN MOUSSA (2014). Monitoring of the water's quality of Moulouya River: main tributary of Hassan II dam (Province of Midelt, Morocco). Mor. J. Chem. 1 S1 (2014) 427-433.
- EL MOUSTAINE R., CHAHLAOUI A. et ROUR E. (2014).- Relationships between the physico-chemical variables and groundwater biodiversity: a case study from Meknes area, morocco. International Journal Of Conservation Science Volume 5, Issue 2, 203-214.
- EL MOUSTAINE R., A. CHAHLAOUI, ROUR E.H., BENGOUMI L. et BELGHITI L. (2014).- Qualité bactériologique des eaux de quelques puits et sources dans la région de Meknès (Maroc). Rev. Microbiol. Ind. San et Environn. Vol 8, N°1, p : 39-53.
- EL MOUSTAINE R., CHAHLAOUI A., BENGOUMI D. et ROUR E-H. (2014).- Effects of anthropogenic factors on groundwater ecosystem in Meknes area (Morocco). Mater. Environ. Sci. 5 (S1) 2086- 2091.
- MEHANNED S., ZAID A. et CHAHLAOUI A. (2014).- Caractérisation bactériologique du lac réservoir du barrage sidi chahed. Larhyss Journal, ISSN 1112-3680, n°17. p : 215-225.
- MEHANNED S., CHAHLAOUI A., ZAID A., CHAHBOUNE A. et EL MOUSTAINE R. (2014).- Faecal coliforms and faecal streptococci community in the water of SidiChahed dam and these emissaries Mikkes and Mellah (Morocco): the importance of some environmental chemical factors. Journal of Biodiversity and environmental Sciences (JBES). ISSN: 2220-6663. Vol. 4, No.6, p.114-123.
- MEHANNED S., CHAHLAOUI A., ZAID A., SAMIH M. et CHAHBOUNE M. (2014).- Typologie de la qualité physico-chimique de l'eau du barrage Sidi Chahed-Maroc. J. Mater. Environ. Sci. 5 (5).ISSN: 2028-2508.p :1633-1642.
- MEHANNED S., ZAID A. et CHAHLAOUI A. (2014).- Caractérisation bactériologique du lac réservoir du barrage sidi chahed. Larhyss Journal, ISSN 1112 - 3680, n°17, pp.215-225.
- MEHANNED S., ZAID A. et CHAHLAOUI A. (2014).- Etude bactériologique comparative du lac réservoir du barrage sidi chahed et ses effluents : Mekkes et Mellah. Larhyss Journal, n° 18ISSN 1112-3680. P : 143-153.
- MEHANNED S., CHAHLAOUI A., ZAID A., CHAHBOUNE M. et DEHBI A. (2014).- Estimation de la charge de pollution Bactériologique des eaux des deux affluents (Mikkés et Mellah) et son impact sur la qualité microbiologique des eaux du barrage Sidi Chahed (Maroc). IOSR Journal of Engineering (IOSRJEN). ISSN (e): 2250-3021, ISSN (p): 2278- 8719. Vol. 04, Issue 09). p : 01-10.
- CHAHBOUNE M., CHAHLAOUI A., ZAID A., MEHANNED S. et BEN MOUSSA A. (2015).- Diversité taxonomique et structure de la macrofaune benthique et pélagique des eaux du barrage Hassan II et de ses affluents (Province de Midelt, Maroc). J. Mater. Environ. Sci. 6 (3) (2015) 721-734.