

• Yahia BOUGHALEB

Professeur de physique, Doyen de la Faculté des Sciences,
Université Chouaib Doukkali, El Jadida

Date de naissance : 10 avril 1957

Adresse: Faculté des Sciences, B.P.20 , 24000 El Jadida

Tél. : 212 23 34 30 03; Fax. : 212 23 34 21 87,

GSM : 212 62 25 54 44

Courrier électronique: yboughaleb@yahoo.fr,

boughaleb@ucd.ac.ma; URL: www.ucd.ac.ma/ boughaleb

Spécialité: Physique de la Matière Condensée et Modélisation

Collège : Sciences Physiques et Chimiques



Membre correspondant
(nommé en 2006)

Yahia Boughaleb a obtenu le doctorat de 3^{ème} cycle en sciences physiques à la faculté des sciences de Rabat, sur le thème de la modélisation du transport de charge dans les super conducteurs ioniques, à l'université de Paris Sud en 2003. De 1984 à 1986, Mr Boughaleb a effectué un stage postdoctoral, à la Northwestern University (Chicago), où il a approfondi ses connaissances sur les super-conducteurs ioniques. Il a obtenu le Doctorat d'Etat à l'Ecole Polytechnique en 1987. Durant cette même période, en collaboration avec l'équipe de Mr Sapoval de l'Ecole Polytechnique, il a donné une interprétation géométrique du bruit en $1/f$ généré par des structures fractales en utilisant le concept de «percolation dans un gradient de concentration». De 1987 à 2004, il a été professeur et chef du département de Physique à la Faculté des sciences Ben M'sik, Université Hassan II Mohammedia.

Il a fondé et dirigé le laboratoire de physique de la matière condensée. Ses travaux de recherche, ont porté, à la fois, sur la physique des super conducteurs et des fractales, sur les phénomènes de transition ordre-désordre, sur la croissance des surfaces, sur la dynamique des interfaces, sur les phénomènes de fractures dans les matériaux composites et sur les systèmes d'électrons fortement corrélés....

Responsable d'UFR doctorale et DESA, Mr Boughaleb a encadré plusieurs thèses de doctorat et établi plusieurs conventions de recherche et de partenariat avec plusieurs laboratoires nationaux et étrangers. Mr Boughaleb a participé à la fondation de plusieurs sociétés savantes de physique et chimie et a contribué à la structuration de la recherche nationale en tant que membre fondateur du pôle de compétences de la matière condensée et modélisation des systèmes.

L'expérience de Mr Boughaleb s'étend à l'expertise de projets de recherche pour le compte du CNRST, des demandes d'accréditation d'UFR pour le compte de la CNAE et des projets de création de filières de formations et de laboratoires au sein de l'université Hassan II-Mohammadia. Membre du jury franco-marocain de l'agrégation de physique, il en est vice président depuis 2005. Actuellement, il est Doyen de la faculté des sciences d'El Jadida et président de la commission de la recherche scientifique de l'Université Chouaib Doukkali.