

**• El Mokhtar ESSASSI**

Professeur de chimie à la Faculté des sciences, Université Mohammed V - Agdal, Rabat

Date de naissance : 1951

Adresse : Faculté des Sciences, B.P. 1014, Agdal, Rabat

GSM : 212 65 27 79 2

Courrier électronique : emessassi@yahoo.fr

Collège : Sciences Physiques et Chimiques



Membre résident  
(nommé en 2006)

El Mokhtar Essassi a obtenu une licence ès-sciences physiques en 1973 à l'Université Mohammed V. Sous la direction du Professeur Viallefont, il a préparé et soutenu une thèse de doctorat d'Etat en 1977, à l'Université des Sciences et Techniques du Languedoc (Montpellier - France). Monsieur ESSASSI a été nommé maître de conférences en 1977 à la Faculté des Sciences de Rabat puis professeur de l'enseignement supérieur en 1981.

Il a fondé le laboratoire de Chimie Organique Hétérocyclique en 1981. Il est également le président fondateur du Groupe Marocain de Chimie Hétérocyclique et Rédacteur en Chef du Journal Marocain de Chimie Hétérocyclique. Monsieur Essassi a été Chef de département de chimie de 1988-1994 et membre de la commission scientifique de la Faculté des Sciences de Rabat de 1999 à 2006. Il est le directeur de l'UFR Pharmacochimie (DESA et Doctorat) depuis 1997.

Pr. Essassi est le coordonnateur National du Pôle de Compétences Pharmacochimie, membre du jury de l'Agrégation des Sciences physiques et membre du Laboratoire International Associé (LIA). Il est l'instigateur de l'organisation au Maroc des Rencontres Nationales sur la Chimie Hétérocyclique. Il est lauréat du Prix Jean Marie Lehn de Chimie en 1993. Il représente le Maroc dans le comité scientifique de TRAMECH (Trans Mediterranean Colloquium on Heterocyclic Chemistry) et membre du comité de lecture du Journal Algérien de la Société Chimique et de la revue Roumaine : Studii si Cercetari Stiintifice.

Ses activités de recherche se développent autour des thèmes suivants: la catalyse par transfert de phase, l'utilisation des 1,5-benzodiazépines en synthèse hétérocyclique; la mise au point de nouvelles voies de synthèse de différents systèmes hétérocyclique susceptibles de présenter des propriétés pharmacologiques, tinctoriales et inhibitrices de corrosion; l'isolement, l'identification et la valorisation des substances naturelles; l'étude des propriétés complexantes de ligands polyfonctionnels azotés vis-à-vis des métaux par spectrométrie de masse, spectrophotométrie UV et par diffraction aux rayons X. Pr. Essassi a encadré plusieurs thèses de doctorat et a publié plusieurs articles.