

# CV

Prénom : **Brahim**

Nom : **BOUAYAD**

Adresse professionnelle : Dept Sciences Eco., FSJES, BP S4, Daoudiate, Marrakech

GSM : 0661 87 25 38

E-mail : bouayadb@yahoo.fr | b.bouayad@uca.ac.ma

## ETUDES, DIPLOMES ET COMPÉTENCES ACQUISES

	Année
Ph. D. En Economique Département d'Economique, Université Laval, Québec, Canada	1994
Master M. Sc. En Sciences Economiques Département des Sciences Economiques, Université de Montréal, Québec, Canada	1984
1 <sup>er</sup> CES en Sciences Economiques Département des Sciences Economiques, FSJES, Université Mohamed V, Rabat	1981
Licence en Sciences Economiques Département des Sciences Economiques, FSJES, Université Mohamed V, Rabat	1980
Autres compétences acquises	
• Diplôme de technicien en Comptabilité	1975
• Expertise en Comptabilité-Gestion	1988
• Diplôme en Gestion de projets	1986
• Evaluations du système d'enseignement et de la recherche	1999

## Maîtrise des langues et capacités de communication

Langue	Mention
Français	Bon à Très bon
Arabe	Bon à Très Bon
Anglais	Moyen

## ACTIVITES D'ENSEIGNEMENT

Dans l'Université :	Période
Professeur de l'Enseignement Supérieur, Département Sciences Economiques, Université Cadi Ayyad, Marrakech Matières enseignées : Finances Publiques (troisième année de licence), Economie de l'Energie, et des Ressources naturelles I et II (troisième cycle: Théorie Economique et Techniques Quantitatives), Micro-économie I et II (troisième cycle: Théorie Economique et Techniques Quantitatives), Economie Industrielle (ITG), Economie Publique (S5), Microéconomie Approfondie (S6), Micro du risque (Master FA et TETQ), Fondements Micro de la finance (Master FA et TETQ), Construction de portefeuille (Master FA), Economie publique (S6)	1998 – 2019

Professeur Invité, Département des Sciences Economiques, Université de Montreal, Québec Canada (CRDE) Matières enseignées : Economie de développement et modélisation	Avril 98 à Octobre 98
Professeur Habilité, Département Sciences Economiques, Université Cadi Ayyad, Marrakech Finances Publiques (troisième année de licence), Economie Industrielle (licences appliquées, options: Informatique et Techniques de Gestion; Management), Finance Internationale (troisième cycle, option: Econométrie), Finances Publiques Approfondies (troisième cycle, option: Economie de l'Entreprise), Econométrie (licence appliquée ITG), Economie de l'Energie et des Ressources Naturelles, Economie de l'environnement (troisième cycle: Econométrie)	1996 - 1998
Professeur invité, GREEN, Université Laval, Québec, Canada	Été 1997
Professeur invité, FSA, Université Laval, Québec, Canada Matières enseignées : Théorie de l'actuariat, Recherche opérationnelle	1995
Maitre de conférences, Département Sciences Economiques, Université Cadi Ayyad, Marrakech Matières enseignées : Finances Publiques (troisième année de licence), Economie Industrielle (licences appliquées, options: Informatique et Techniques de Gestion; Management), Finance Internationale (troisième cycle, option: Econométrie), Finances Publiques Approfondies (troisième cycle, option: Economie de l'Entreprise), Econométrie (licence appliquée ITG)	1994 - 1996
Professeur invité, GREEN, Université Laval, Québec, Canada	Été 1995
Professeur invité, Département d'Economique, Université Laval, Québec, Canada Matières enseignées : Théorie macroéconomiques	1993 - 1994
Maitre Assistant, Département Sciences Economiques, Université Cadi Ayyad, Marrakech Matières enseignées : Statistique (1 <sup>ière</sup> année de licence) Economie Générale (1 <sup>ière</sup> année de licence), Economie Monétaire (2 <sup>ième</sup> année de licence)	1992 - 1994
Professeur Suppléant, Département d'Economique, Université Laval, Québec Canada Matières enseignées: Théorie macro-économique II, Théorie micro-économique I	1990 – 1992
Auxiliaire d'Enseignement, Département d'Economique, Université Laval, Québec, Canada Matières enseignées: Théorie des marchés, Théorie micro-économique I et II	1987 - 1990
<b>Formation continue</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Organisation de séminaires sur la réforme LMD au profit des enseignants en SHS</li> <li>• Organisation de séminaires sur les méthodes d'évaluation et d'auto-évaluation des formations de licence</li> <li>• Organisation d'un atelier au profit de certains membres du Conseil de l'Université sur les procédures d'enquêtes et du traitement de données pour les premières évaluations des filières en février 2004</li> <li>• Organisation d'un atelier au profit des enseignants de la FSJES de Marrakech sur le fonctionnement et l'évaluation des dossiers du passage de grade à grade par la Commission scientifique de l'établissement et la Commission Ad hoc de l'université</li> <li>• Animation d'atelier de simulation sur l'application de la théorie au marché financier au profit des chercheurs et enseignants-chercheurs de la FSJES</li> <li>• Organisation d'une série de séminaires sur le fonctionnement des formations doctorales et des CED pour les enseignants en SHS</li> </ul>	2003 et 2004  2004  2004  2006  2009  2009

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Animation d'un atelier sur les procédures d'accréditations des formations dans le cadre du Plan d'urgence au profit des nouveaux enseignants recrutés</li> </ul>	2010
<b>Encadrement de mémoires de licence</b> Plus de 100 mémoires de licence encadrés	1992 – 2010
<b>Encadrement de mémoires de Master</b> Plus de 40 mémoires de Master (En finance, en théorie économique, en économétrie,...)	2008 - 2014

## ACTIVITES DE RECHERCHE

### Domaines de recherche

- Economie de l'énergie, de l'environnement et des ressources naturelles
- Economie publique
- Finance
- Economie Industrielle
- Modèles Calculables d'Equilibre Général
- Théorie des Jeux
- Mobilité urbaine

### Principales publications

- Hamdaoui M and **B. Bouayad** (2019), "Determinants and Effects of Vertical Integration on the Performance of Moroccan Manufacturing", *Athens Journal of Mediterranean Studies*, Vol. 5, Issue 1, pp. 57 – 78.
- Bouayad B.** & S. Kartobi (2018), "The Determinants of Moroccan Firm's Financial Structure", *Athens Journal of Mediterranean Studies*, Vol. 4, Issue 4, pp.305 – 320.
- Bouayad B.** (2017), *Oligopole, Exploitation du Phosphate et Croissance Economique du Maroc : Analyse en équilibre général calculable*, Edition Presses Académiques Francophones, 233 pages, Dutschland.
- Charkaoui A., Ait Ouahmane A., **Bouayad B.** (2012) "Application of ECOGRAI/BSC method for controlling logistic performance: Case of a Moroccan clothing company", International Journal of Business, Humanities and Technology 2 (2), 26-35;
- Charkaoui A., Ait Ouahmane A., **Bouayad B.** (2012) "Modeling the Logistics Performance in Developing Countries: An exploratory study of Moroccan context", International Journal of Academic Research 4 (2), 129-135
- El Hourmi M., **B. Bouayad**, and E.H. El Mazoudi (2010) « Optimal harvesting policies for a fish population model », International Journal of Open Problems in Computer Science and Mathematics, Vol 3, N°4;
- Bouayad B.**, M. Hamdaoui (2009) « Tarification Non Linéaire et Demande de l'Eau au Maroc », in L'agriculture Multifonctionnelle : La question de l'Eau et la Désertification, Edition Collection de la FSJES, Série Publications N° 28/2009.
- Bouayad B., Ouallada K., Hamdaoui M. (2005) « Les alternatives de l'électrification rurale au Maroc : Réseaux-systèmes décentralisés », Revue Méditerranéenne de l'Energie, *Medenergie* N° 17.
- Bouayad B. (2004) « Les perspectives du gaz naturel au Maroc », Revue Méditerranéenne de l'Energie, *Medenergie* N° 12.

- Bouayad B. (2003) « Demande d'Énergie au Maroc », Revue Méditerranéenne de l'Énergie, **Medenergie** N° 7.
- Bouayad B. (2002) « Réalités et perspectives énergétiques au Maroc », Revue Méditerranéenne de l'Énergie, **Medenergie** N° 2.
- Bouayad B. (2000) « The Delegation of Public Services, A Majority Voting Model Approach: Water case », Documents du GREER, WP-01, Université Cadi Ayyad, Marrakech, Maroc.
- Bouayad B. (1999) « Gestion durable des ressources halieutiques et l'enjeu du repos biologique: cas des pêcheries marocaines » Documents du GREER, WP-03, Université Cadi Ayyad, Marrakech, Maroc.
- Bouayad B. (1998) "Libéralisation des Echanges au Maroc: Evaluation à l'aide d'un Modèle Calculable d'Équilibre Général", Faculté de Droit et d'Économie, Série Actes
- Bouayad B. (1997) "La compétitivité sur un marché oligopolistique: cas du marché mondial des phosphates" in M. ORAL and al. (eds), Globalisation and Competitiveness: Implications For Policy and Strategy Formulation, pp. 201-222, Bilkent University Press.
- Bouayad B. (1997) "La gestion des ressources halieutiques dans un contexte oligopolistique : l'enjeu du repos biologique », Revue Marocaine d'Économie et de Droit Comparé, No 28, pp 125-141.
- Bouayad B. et N.M Hung (1995) "Le Phénomène du Dutch Disease en Dynamique: l'Exploitation du Phosphate et l'Économie Marocaine", Cahier de Recherche du GREEN, N° 95-03, Université Laval, Québec, Canada.
- Bouayad B. (1992) "Ressources Naturelles, Investissement et Épargne dans un Modèle Calculable d'Équilibre Général: Application au Cas du Maroc" Rapport de Recherche.
- Bouayad B. (1990) "Spécification et estimation de la demande d'essence au Québec" Rapport de Recherche.
- Bouayad B. (1990) "Application de la transformation Box Cox à la demande d'essence au Québec" Rapport de Recherche.

## Communications aux Colloques

- Charkaoui, A., Ait Ouahmane, A., **Bouayad, B.**, (2010) « Impact du Partage de l'Information sur la Performance du Supply Chain Management, Cas du CPFPR », Colloque international sous le thème : « *La logistique : clef de la compétitivité des entreprises. Etats des lieux et perspectives* », La Faculté Polydisciplinaire (FPJ) de l'Université Chouaib Doukkali – El Jadida, les 05 et 06 mai.
- Charkaoui, A., Ait Ouahmane, A., **Bouayad, B.**, (2010) « Conceptualisation du Transport dans les Supply Chain Logistique », Quatorzième Conférence Internationale de la Recherche Opérationnelle, Marrakech, les 24 et 25 mai.
- Charkaoui, A., Ait Ouahmane, A., **Bouayad, B.**, (2008) « *La Valeur Ajoutée Logistique : Nos PME sont-elles concernées ?* », 1er Colloque National sur : « La chaîne logistique au Maroc, pratiques, enjeux et perspectives », EST de Fès, les 28 et 29 mai.
- Charkaoui A., A. Ait Ouhman, **B. Bouayad** (2008) « La Valeur Ajoutée Logistique : Source d'Avantage Concurrentiel pour les PME Marocaines », papier présenté au Forum des Economistes Marocains, 9 – 10 mai, Tanger.
- Bouayad B., M. Hamdaoui (2007) « Tarification Non Linéaire et Demande de l'Eau au Maroc », papier présenté au 9<sup>ème</sup> Congrès Mondial sur « *L'agriculture multifonctionnelle et la question de l'eau et de la désertification* », Novembre, Marrakech

- MZali B., T. El Malki, P. M. Roy, **B. Bouayad** (2006) "Determining Factors for choosing a mode for the International Expansion of a Foreign Firm in a Muslim and Arab Country: The Case of Morocco" paper presented at the *Emerging Markets Finance and Economics (EMFE) International Conference*, September 6 – 8, Dolapdere Campus, Istanbul, Turkey
- Charkaoui A., A. Ait Ouhman, **B. Bouayad** (2006) « Performances Logistique dans les PME », papier présenté au Forum des Economistes Marocains, 28 – 29 avril, Marrakech.
- Bouayad B. (2006), "Financial Liberalization in a Dynamic Computable General Equilibrium Model with Imperfect Competition", Paper presented at the *4<sup>th</sup> International Conference on European & International Political and Economic Affairs*, May 29-31, Athens, Greece.
- Bouayad B., M. Hamdaoui (2005) « Tarification Multiple et Demande Résidentielle de l'Eau Potable au Maroc », papier présenté au *Second Mediterranean Conference (WATMED 2)*, 14 - 17 Novembre, Marrakech
- Bouayad B. (2001) « Privatisation du secteur de l'électricité au Maroc : Evaluation à l'aide de l'approche du vote majoritaire » papier présenté au Colloque International du Réseau *MONDER (Mondialisation, Energie, Environnement)*, Paris 10 – 13 juin.
- Bouayad B. (2000) «The Delegation of Public Services: A Majority Voting Approach» papier présenté au *Symposium International sur les Politique Publiques dans les Pays en Développement*, Hanoi, Vietnam, 2 au 4 mars.
- Bouayad B. (1997) «Gestion durable et tarification de l'eau: cas de la demande résidentielle de l'eau potable au Maroc » Papier présenté au *Séminaire International sur l'économie et l'économie Politique des Ressources en Eau dans les Pays Méditerranéens (Journées IDEP-IME)*, Marseille (France) 19 - 20 novembre,
- Bouayad B. (1997) " Water Demand Pricing Under Bloc Rate: the Morocco Case", papier présenté aux *14<sup>ième</sup> Journées de Micro-économie Appliquée*, Marrakech, 29 - 30 mai.
- Bouayad B. (1996) "L'Exploitation des Phosphates et le Problème de l'Endettement du Maroc", papier présenté dans le cadre de *l'Université d'Hiver*, Marrakech, 4 – 8 février.
- Bouayad B. (1996) "Groundwater management and valuation: the Morocco case", paper presented at the *International Workshop on the Mediterranean Water Policies: The Control of Water Non Point Source Pollution*, June 18-19, Venice, Italy.
- Bouayad B. (1995) "L'interaction Stratégique sur un Marché Oligopolistique" papier présenté au *Symposium International sur la Compétitivité*, 8 au 11 mai à Agadir.
- Bouayad B. (1996) "Spécification et estimation de la demande de l'eau: cas de la ville de Marrakech", papier présenté aux *XI<sup>ième</sup> Journées du GREEN*, 15 et 16 novembre, Université Laval, Québec, Canada.
- Bouayad B. (1996) "Exploitation d'une ressource naturelle renouvelable en contexte oligopolistique: cas des pêcheries", papier présenté à la *VIII<sup>ième</sup> Conférence Internationale sur l'Economie des Pêches (IIFET)*, 1 au 4 juillet à Marrakech.
- Bouayad B. (1995) "Libéralisation des Echanges au Maroc: Evaluation à l'aide d'un Modèle Calculable d'Equilibre Général", papier présenté au *Xi<sup>ème</sup> Colloque International de l'Institut CEDIMES: Les échanges Commerciaux: Quel Avenir pour les Stratégies d'Exportation?* Marrakech 15 -17, novembre.

## FORMATION D'ETUDIANTS GRADUÉS

### Thèses d'Etat et Nationales

- Directeur de thèse de doctorat de monsieur Ibrahim Abdillah, « Impact de l'instabilité financière sur la croissance économique », « Université Cadi Ayyad, Marrakech, 2019.
- Directeur de thèse de doctorat de monsieur El Youssefi Lahcen «Le défi Energétique de l'économie verte : des scénarios de la sobriété Energétique », Université Cadi Ayyad, Marrakech, 2018.
- Directeur de thèse de doctorat de monsieur Aabi Taoufik «L'impact du Risque Pays sur les Investissements Directs Etrangers : Cas du Maroc», Université Cadi Ayyad, Marrakech, 2014.
- Directeur de thèse de doctorat de monsieur Kartobi Salaheddine « Les déterminants de la structure financière des entreprises marocaines cotées en bourses », Université Cadi Ayyad, Marrakech et Université de Nice Sophia Antipolis (thèse en co-tutelle), 2013.
- Co-directeur de thèse de doctorat de monsieur Charkaoui Abdelkebir « La Valeur Ajoutée Logistique : Source d'Avantage Concurrentiel pour les PME Marocaines », Université Cadi Ayyad, Marrakech, 2012
- Directeur de thèse de doctorat de monsieur EL Hourmi Mohamed « La Gestion des Ressources Halieutiques: la Régulation par Quota Transférable », Université Cadi Ayyad, Marrakech, 2011.
- Directeur de thèse de doctorat de monsieur Hamdaoui Mohamed “Mesure de l'Intégration Verticale: Application aux Entreprises Marocaines”, Université Cadi Ayyad, Marrakech, janvier 2001.
- Directeur de thèse de doctorat de monsieur Machkouri Mohamed « La problématique de la Gestion Déléguée des Services Publics; une Approche par la Théorie de l'Agence : Cas du Secteur de l'Eau», (en cours).
- Directeur de thèse de doctorat de madame Zehri Fatima «La tarification des Services Publics au Maroc : cas des Télécommunications», Université Cadi Ayyad, Marrakech, (en cours).
- Directeur de thèse de doctorat de madame Ouallada Khadija « Electrification rurale et développement durable : cas du Maroc », Université Cadi Ayyad, Marrakech, (en cours).
- Directeur de thèse de doctorat de Mme El Ayyachi Fatima Zahra « Essai d'évaluation du climat d'investissement au Maroc», Université Cadi Ayyad, Marrakech, (en cours).
- Directeur de thèse de doctorat de monsieur Ounir Abdessamad «Libéralisation financière et dynamique de l'investissement : cas des entreprises marocaines », Université Cadi Ayyad, Marrakech, (en cours).
- Directeur de thèse de doctorat de Mme Benmoh Ibtissam « Rôle de l'innovation et des politiques publiques dans la réorientation du modèle de développement vers une économie verte », Université Cadi Ayyad, Marrakech, (en cours).
- Directeur de thèse de doctorat de Mme Abennaoui Asmaa «Les mesures alternatives de la richesse dans le cadre d'une économie verte », Université Cadi Ayyad, Marrakech, (en cours).
- Directeur de thèse de doctorat de monsieur Bouaaddi El Mehdi «la fiscalisation du secteur agricole marocain », Université Cadi Ayyad, Marrakech, (en cours).
- Rapporteur et membre du jury de la thèse de doctorat de Mlle EL Ghezaoui Maria «Les déterminants du choix d'investissement en univers multi variés, une approche par la théorie de la décision », Thèse de doctorat, Université Cadi Ayyad, 2013.

- Rapporteur et membre du jury de la thèse de doctorat de Monsieur Ghezouani Rachid « Essai d'application de la théorie de l'agence à l'étude de la relation conflictuelle administration fiscale-contribuable cas des PME », Thèse de doctorat, Université Cadi Ayyad, 2012.
- Rapporteur et membre du jury de la thèse d'Etat de Monsieur Kchirid Mustapha « Dette externe, seigneuriage et déficit jumelé, une approche empirique multivariée dynamique : Cas du Maroc 1970 - 2007 » thèse soutenue en 2010.
- Rapporteur et membre du jury de la thèse de doctorat de Monsieur Tounsi Mourad « Les hypothèses des modèles de coordination et l'impact des nouvelles technologies de l'information et de la communication », Université Cadi Ayyad, Marrakech, 2006.
- Rapporteur et membre du jury de la thèse d'Etat de Monsieur Mustapha Ziky « Impulsions conjoncturelles et fluctuations macroéconomiques au Maroc » thèse soutenue en février 2005
- Rapporteur et membre du jury de la thèse d'Etat de Monsieur Assi Driss « La pauvreté et l'action de l'Etat au Maroc » thèse soutenue en 2003
- Rapporteur et membre du jury de la thèse d'Etat de Monsieur Aasri Mohamed Rachid « Rôle économique et financier des assurances au Maroc : des spécificités de l'épargne assurance au comportement de placement » thèse soutenue en février 1999.

### **Thèses de troisième cycle (D.E.S.)**

- Directeur de thèse de troisième cycle de monsieur Mansouri Mohamed "Croissance Endogène et Dépenses Publiques: Application au Cas du Maroc", Université Cadi Ayyad, Marrakech, septembre 1997.
- Directeur de thèse de troisième cycle de monsieur Lahfidi Abdelhaq "Les Politiques Commerciales Stratégiques dans un Contexte de Concurrence Imparfait: Cas du Maroc", Université Cadi Ayyad, Marrakech, septembre 1997.
- Directeur de thèse de troisième cycle de monsieur Ghiffi Noufel "Les Principes de Tarification des Services Publics: Application au Secteur de l'Eau", Université Cadi Ayyad, Marrakech, septembre 1998.
- Directeur de thèse de troisième cycle de monsieur Houssas M'Barek "Les Systèmes d'Information Stratégique dans l'Amélioration de la Compétitivité des Entreprises Marocaines: Cas de l'Industrie Touristique", Université Cadi Ayyad, Marrakech, septembre 1998
- Membre du jury de la thèse de troisième cycle de monsieur Ziky Mustapha "Contribution à l'Analyse du Comportement du Taux de Change au Maroc", Université Cadi Ayyad, Marrakech, juillet 1996.
- Membre du jury de la thèse de troisième cycle de monsieur Berbou Houcine "De la Relation Conflictuelle entre l'Actionnaire et le Dirigeant: Approche par la Théorie Contractuelle des Organisations", Université Cadi Ayyad, Marrakech, septembre 1996.
- Membre du jury de la thèse de troisième cycle de madame Hamdani Latifa "Essai de Modélisation de la Demande de l'Eau Potable à la Ville de Berrachid", Université Cadi Ayyad, Marrakech, septembre 1996.

### **Mémoires de troisième cycle (D.E.S.A.)**

- Directeur du mémoire de DESA de monsieur Machkouri Mohamed « La délégation des services publics au Maroc : cas du secteur de l'eau », septembre 2000.

Membre du jury du mémoire de DESA de monsieur Danoune Lahcen “ ”, Université Cadi Ayyad, Marrakech, septembre 2000.

Directeur du mémoire de DESA de monsieur Bellam Abdelwahed «La demande d'électricité au Maroc : Spécification et estimation», Université Cadi Ayyad, Marrakech, septembre 2001

Directeur du mémoire de DESA de monsieur Aabi Taoufik «Coût et tarification de l'eau d'irrigation : cas de la région du Haouz», Université Cadi Ayyad, Marrakech, juillet 2001.

Directeur du mémoire de DESA de monsieur Danyali Ahmed « », Université Cadi Ayyad, Marrakech, septembre 2001.

Directeur du mémoire de DESA de monsieur Saidou Khalil «Essai d'estimation de la demande en eau potable au Maroc (cas de la Wilaya de Rabat-Salé)», Université Cadi Ayyad, Marrakech, octobre 2001.

Directeur du mémoire de DESA de monsieur Zakaria Lotfi « Une méthode d'évaluation de la demande en eau à usage agricole approche par la fonction de production », Université Cadi Ayyad, Marrakech, septembre 2001

Directeur du mémoire de DESA de monsieur Ait Addi Brahim « Essai de modélisation de la demande de l'énergie au Maroc », Université Cadi Ayyad, Marrakech, septembre 2002

Directeur du mémoire de DESA de Mlle Oullada Khadija « L'enjeu de l'électrification rurale décentralisée pour les pays en développement : cas du Maroc », Université Cadi Ayyad, Marrakech, septembre 2004.

Directeur du mémoire de DESA de monsieur Ait Mouna Lahcen « Essai sur les déterminants de l'investissement direct étranger au Maroc : perception des investisseurs », Université Cadi Ayyad, Marrakech, septembre 2004 (en binôme)

Directeur du mémoire de DESA de monsieur Jida Khalid « Essai sur les déterminants de l'investissement direct étranger au Maroc : perception des investisseurs », Université Cadi Ayyad, Marrakech, septembre 2004 (en binôme).

Directeur du mémoire de DESA de monsieur Rachid El Moutahaf « Le choix du mode de transport dans les déplacements réguliers », Université Cadi Ayyad, Marrakech, septembre 2007

## Mémoires de Master

Encadré environ 40 mémoires de master de 2006 à aujourd'hui dans différents domaines économiques

## FONCTIONS ET RESPONSABILITES UNIVERSITAIRES ET/OU PROFESSIONNELLES

### A l'échelle nationale

<b>De 2014 à 2018</b>	<b>Expert Evalueur</b> auprès du Centre National pour la Recherche Scientifique et Technique (CNRST), Rabat ;
<b>Depuis 2017</b>	<b>Coordonnateur pédagogique</b> du Master Economie de l'Energie et de la Finance, Université Cadi Ayyad ;
<b>De 2011 à 2013</b>	<b>Vice-président chargé des affaires pédagogiques, culturelles et sportives de l'Université Cadi Ayyad ;</b>
<b>Depuis 2010</b>	<b>Coordonnateur pour l'IRES</b> (Institut Royal des Etudes Stratégiques) du groupe de travail sur la « Durabilité du modèle de développement marocain : l'option de l'économie verte » ;



- De 2006 à 2015**      **Coordonnateur pédagogique** du Master en Finance Appliquée, Université Cadi Ayyad ;
- De 2008 à 2014**      **Directeur** du Centre d'Etudes Doctorales en Droit, Economie et Gestion, Univeristé Cadi Ayyad ;
- 2010 à 2013**          **Membre** du Conseil de Gestion du Conseil de l'Université Cadi Ayyad
- De 2009 à 2013**      **Membre** du Conseil de l'Université Cadi Ayyad ;
- De 2009 à 2013**      **Membre** de la Commission pédagogique du Conseil de l'Université Cadi Ayyad ;
- De 2009 à 2013**      **Membre** de la Commission Recherche scientifique du Conseil de l'Université Cadi Ayyad ;
- De 2003 à 2011**      **Membre** de la Commission pédagogique du Conseil de l'établissement ;
- De 2003 à 2011**      **Membre** de la Commission Recherche scientifique du Conseil de l'établissement
- De 2003 à 2011**      **Membre** du Conseil de l'établissement de la Faculté des Sciences Juridiques, Economiques et Sociales de Marrakech ;
- De 2009 à 2011**      **Membre** de la Commission de pilotage du programme d'urgence de la FSJES de Marrakech
- DE 2003 à 2008**      **Membre** de la Commission Scientifique de la Faculté des Sciences Juridiques, Economiques et Sociales de Marrakech ;
- DE 2003 à 2008**      **Membre** de la Commission Scientifique Ad hoc de l'Université Cadi Ayyad ;
- De 2004 à 2011**      **Président** de la Commission informatique de la FSJES. Son but est de gérer tous les modules informatique de la Faculté (toutes les filières juridiques et économiques) aussi bien en termes d'emploi du temps, de la gestion des salles et des équipements, du recrutement des vacataires pour un effectif d'étudiants de plus 18 000, d'établir un projet de CPS pour les achats, de verifier le materiel lors de sa reception ;
- De 200 à 2001**        **Responsable** de l'étude Socioéconomique pour l'élaboration du « Plan d'aménagement de Marrakech-Médina »
- De 1995 à 2000**      **Membre** de la Commission de contrôle des établissements d'enseignement supérieur privé, région sud ;
- De 2000 à 2013**      **Président** de la Commission de contrôle des établissements d'enseignement privé, région sud ;
- Depuis 1994**          **Fondateur et Directeur** du Groupe de Recherche en Economie de l'Energie, Environnement et Ressources (GREER), Faculté de Droit et d'Economie, Marrakech. *(Devenu Laboratoire depuis 2006).*
- De 1994 à 1997**      **Responsable** du volet pédagogique du programme de troisième cycle en Econométrie Appliquée, Département des Sciences Economiques, FSJES, Université Cadi Ayyad ;
- De 1998 à 2006**      **Responsable** du programme de formation de la licence appliquée en « Informatique et Techniques de Gestion », Département des Sciences

Economiques, Faculté de Droit et d'Economie, Université Cadi Ayyad, Marrakech (*fin du programme en 2006*).

- De 2001 à 2008**      **Membre du Jury** National d'Agrégation en Economie-Gestion
- De 2003 à 2008**      **Coordonnateur pédagogique** de la filière en sciences économiques et de gestion, Faculté des Sciences Juridiques, Economiques et Sociales, Université Cadi Ayyad, Marrakech ;
- De 2003 à 2008**      **Coordonnateur pédagogique** de la filière en sciences économiques et de gestion de l'Université Cadi Ayyad, Béni Mellal. En plus de la tâche pédagogique, le travail consiste à organiser la filière, programmer les enseignements, recruter les enseignants vacataires (tous les intervenants était vacataires);
- De 2007 à 2016**      **Coordonnateur pédagogique** de la filière en sciences économiques et de gestion de l'Université Cadi Ayyad, Centre de El Kelaa des Sraghna. En plus de la tâche pédagogique, le travail consiste à organiser la filière, programmer les enseignements, recruter les enseignants vacataires (tous les intervenants était vacataires),

## A l'échelle internationale

- Depuis 2007**      **Membre du comité éditorial** de la revue « International Journal of Public Sector Performance Management » (*IJPSPM*) ;
- Depuis 2007**      **Membre du Comité des Pairs** du programme « *Fond de Recherche sur le Climat d'Investissement et l'Environnement des Affaires (CIEA)* » de **TrustAfrica** ;
- Depuis 1994**      **Membre** régulier du Groupe de Recherche en Economie de l'Energie, de l'Environnement et des Ressources Naturelles (GREEN), Université Laval, Québec, Canada.
- Depuis 1996**      **Evaluateur externe** du FCAR (Fonds pour la Formation de Chercheurs et l'Aide à la Recherche), Québec, Canada.
- Depuis 2001**      **Membre** du comité de rédaction de la « Revue Méditerranéenne de l'Energie » *MedEnergie* ;

## Levée de Fonds Publics ou Privés

- Responsable du programme de recherche "EMERALD PROJECT" (Evaluating Mediterranean Eco-touristic Resources and Land Development) entre le GREER (Faculté de Droit et d'Economie, Marrakech) et le TREC e.e.i.g., le CRENOS en Italie, University of Cyprus, Nicosia, Cyprus, LEGI de l'Ecole polytechnique de Tunis, Tunisie, 1995 (durée 24 mois) 800 000 F
- Responsable du programme de Recherche "WACMMA PROJECT" (Water Management and Cooperation in the Mediterranean Area) entre le GREER et LATAPSES, Université Sophia

- Antipolis, INRIA, Sophia Antipolis, Valbonne, GRETA, Venice, Italy, CERES, Athena, Grec, 1996 (durée 24 mois) 650 000 F
- Responsable du programme de recherche, “WAMSEA PROJECT” (Sustainability and Water Management in the South European Area) entre le GREER et 4 partenaires européens, 1997 (durée 30 mois) 800 000 F
  - Responsable du programme de recherche “WAPIIC PROJECT” (Water Policies Integration and International Coordination: The Mediterranean Area Case) entre le GREER et 7 partenaires européens 1998 (durée 18 mois) 950 000 F
  - Responsable du projet de recherche “Gestion durable et tarification de l’eau: méthode et application à une étude comparative entre le Maroc et la France” entre le GREER et LATAPSES (Nice), France 1999 (durée 48 mois) 200 000 F
  - Responsable du projet de recherche “Tarification de l’eau à usage d’irrigation: cas du Maroc” entre le GREER (Maroc), le GREEN (Canada) et l’Université de Toulouse I (France), 2000 (durée 24 mois) 25 000\$
  - Co-responsable du projet “Optimisation des Réserves Internationales dans une Economie Ouverte, Une Approche Macro-économétrique: Cas du Maroc”, Action Intégrée 1209/96. Financement Franco-Marocain. Durée 4 ans (1996- 2000).
  - Diane Poulin (directrice du projet), **B. Bouayad** et Tai Nguyen Dinh (Vietnam) “Les réseaux d’entreprises : une stratégie contribuant à l’amélioration de la compétitivité et de la performance des petites et moyennes entreprises”. Financé par l’AUPELF-UREF. Durée 3 ans. (45 000\$)
  - Bouayad B. (responsable du projet) et G. Mondello “Gestion Durable et Tarification de l’Eau: Méthode et application à une étude Comparative entre le Maroc et la France”. Financé par le CNRST (Maroc) et le CNRS (France). Durée 4 ans (350 000 F)
  - Bouayad B. (responsable du projet), N.M. Hung et M. Moreaux “ Tarification de l’eau à Usage d’Irrigation: Cas du Maroc”, Financé par le FICU (Fonds International de Coopération Universitaire) durée 24 mois. (25 000\$)
  - Bouayad B. (responsable du projet) «Gestion durable et tarification de l’eau au Maroc », Financé par le Ministère de l’Enseignement Supérieur du Maroc, dans le cadre du Programme d’Appui à la Recherche Scientifique (PARS, No Sc. Eco. 08), durée 3 ans (dernière année du projet 2007/2008). (150 000 Dh)
  - P. M. Roy (responsable du projet) B. M’Zali (UQAM ; Montréal), **B. Bouayad**, Mimoun Benzaouagh (Maroc) Nguyen Thi Hong Thu (Vietnam) « L’investissement direct étranger et le risque pays : étude comparative entre le Canada, le Maroc et le Vietnam » financé par l’AUF, durée 24 mois (2002-2005). (40 000\$)
  - Bouayad B. (responsable du projet), B. M’zali, J. Ounniche, B. El Morchid, M. Hamdaoui, A. Ibourk « Evaluation du processus de réforme et mise à niveau efficiente des entreprises dans le cadre d’un développement durable : cas des entreprises marocaines à l’horizon 2010 », financé par TrustAfrica, (2007 – 2010). (57 000\$)

## Autres expériences et compétences

- Evalueur externe du FCAR (Fonds pour la Formation de Chercheurs et l'Aide à la Recherche), Québec, Canada, **depuis** 1997
- Membre du comité de rédaction de la Revue Méditerranéenne de l'Energie **MedEnergie**. **depuis** 2002
- Evalueur du dossier de demande d'équivalence de diplôme de Mlle Bouchra SIDI HIDA (juin 2004)
- Evalueur du dossier de demande d'équivalence de diplôme de Mr. Said Moufti (Octobre 2001)
- Evalueur du dossier de demande d'équivalence de diplôme de Mr. Ahmed Benali (Octobre 2000)
- Evalueur du dossier de demande d'équivalence de diplôme de Mr. Abderrazak BELHAJ (juin 1999)
- Evalueur du dossier de demande d'équivalence de diplôme de Mlle Safoua LEKHLIT (Octobre 1998)
- Membre de Commission de sélection du Directeur de l'EST d'Essaouira (2009) ;
- Membre de Commission de sélection du Doyen de la Faculté de droit de Marrakech (2011) ;
- Membre de Commission de sélection du Président de l'Université Cadi Ayyad, Marrakech (2011) ;
- Membre de Commission de sélection du Doyen de la Faculté de droit d'Agadir (2014)
- Membre du Comité Scientifique de plusieurs colloques internationaux et nationaux ;
- Rapporteur pour plusieurs revues scientifiques internationales (domaine économique).
- Organisateur des journées d'études sur l'optimisation des réserves internationales : cas du Maroc (1998, 1999, 2000)
- Organisateur des journées d'études sur la gestion durable de l'eau au Maroc (1998, 1999, 2000)
- Membre du comité de pilotage de la création de l'observatoire de l'économie de Marrakech (2004)
- Représentant de l'établissement au séminaire e-learning dans le cadre de la coopération Maroc/communauté française de Belgique (mars 2004)
- Collaboration dans la préparation aux Présentations du Championnat National de la Bourse (24 janvier 2003)
- Membre du Comité d'organisation et du Comité Scientifique du premier et deuxième Congrès International SIL organisé par l'ENSA Marrakech pour ces deux premières éditions (2008 et 2010)
- Organisateur du premier Congrès International sur la Finance Ethique et Islamique Octobre 2014

## Distinctions

- Bourse d'excellence **du Centre de Recherche sur le Transport (CRT)**, Université de Montréal (1984).
- Bourse du Groupe de Recherche en Economie de l'Energie, de l'Environnement et des Ressources Naturelles (GREEN) Université Laval, Québec, Canada. (1988 et 1989).

- Bourse d'Excellence de l'AUPELF-UREF 1998.
- Bourse de Recherche Approfondie du CODESRIA, 2004

## **Associations PROFESSIONNELLES**

### **Au niveau local**

- Membre du bureau de l'Association Nationale de Recherche en Sciences Economiques depuis 2013 ;

### **Au niveau national**

- Association des Économistes Marocains depuis 2000

### **A l'échelle internationale**

- American Economic Association de 1998 à 2004;
- American Muslim Association of Social Scientists de 1995 à 2007
- The Economic History Association de 1998 à 2002
- The Econometric Society de 1998 à 2004
- International Society on Multiple Criteria Decision Making depuis 1995