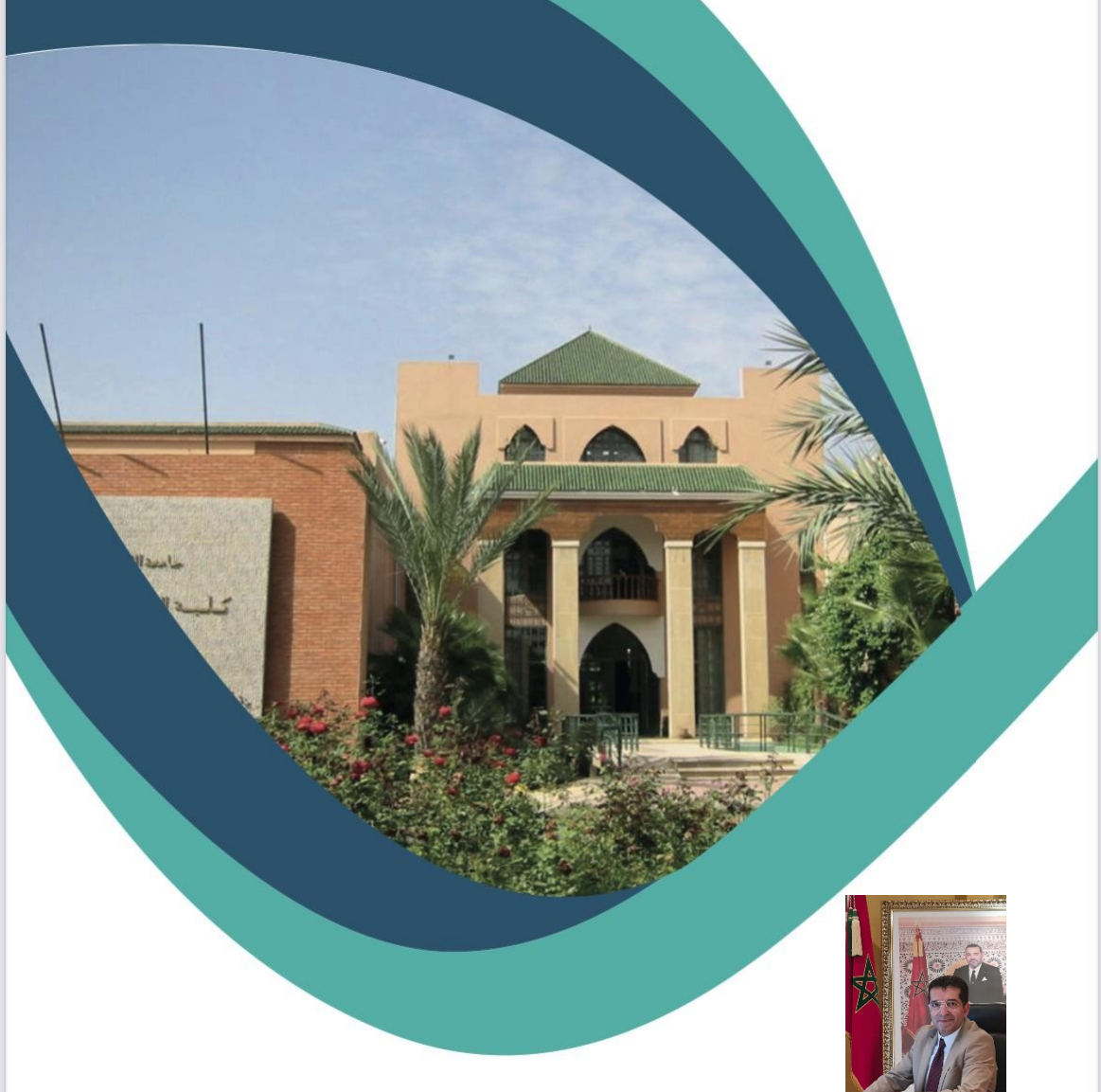


كلية الطب
والصيدلة - مراكش
FACULTÉ DE MÉDECINE
ET DE PHARMACIE - MARRAKECH



MARRAKECH
جامعة القاضي عياض
UNIVERSITÉ CADI AYYAD



Pr Said ZOUHAIR

Professeur de l'enseignement supérieur en Virologie-Microbiologie
Doyen de la Faculté de Médecine et de Pharmacie de Marrakech.
Université Cadi AYYAD

CURRUCULUM VITAE



Données personnelles :

Prénom : Said

Nom : ZOUHAIR

Date de Naissance : 25 Mars 1970

E-mail : saidzouhair2012@gmail.com

Fonctions actuelles

- Doyen de la Faculté de Médecine et de pharmacie de Marrakech
- Directeur du Laboratoire d'excellence d'innovations en Biotechnologie, Bio-ingénierie pharmaceutique et intelligence artificielle.
- Chef du Laboratoire De Bactériologie-Virologie et de Biologie Moléculaire.
Hôpital Militaire Avicenne de Marrakech
- COLONEL des Forces Armées Royales

Adresse professionnelle :

- Faculté de Médecine et de Pharmacie de Marrakech : BP 7010 Sidi Abbad 40000 – Marrakech.
- Tél : 05 24 33 98 90 - Fax : 05 24 43 28 87 –
- Adresse Web :
- <https://www.professeurzouhairsaid.com/>
- <https://www.fmpm.uca.ma/>

	Année
Doyen de la FMPM	Depuis Juillet 2024
Président du conseil de faculté de la FMPM	Depuis Juillet 2024
Président de la commission pédagogique de la FMPM	Depuis Juillet 2024
Président de la Commission scientifique de la FMPM	Depuis Juillet 2024
Membre expert de la commission nationale d'autorisation d'urgence des vaccins et traitements anti-COVID-19	Depuis 2020
Membre de la commission des recours de la FMPM	Depuis 2021
Membre de la commission nationale des équivalences du Ministère de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation	Depuis 2022
Membre du Comité national des laboratoires de référence	Depuis 2018
Membre du Consortium national des études génomiques	Depuis 2020
Membre du Conseil d'administration du CHU Mohammed VI de Marrakech	Depuis 2015
Membre du Centre d'Enseignement Inclusif et de Responsabilité Sociale de l'Université CADI AYYAD	Depuis 2020
Chef du Département de Biologie Médicale de la Faculté de Médecine et de Pharmacie de Marrakech	2017 à 2021
Membre de la commission de la Formation Continu de l'Université CADI AYYAD	Depuis 2017
Membre du Comité National technique et scientifique de Vaccination.	Depuis 2018
Membre du comité d'éthique de l'HMA	Depuis 2015
COLONEL des Forces Armées Royales	Depuis 2021
Coordinateur du module Microbiologie-Virologie-Immunologie, 2ème année Médecine FMP Marrakech	Depuis 2012
Coordinateur du module Microbiologie-Virologie-Immunologie, 2ème année Médecine FMP Agadir	Depuis 2017
Coordinateur du module Microbiologie-Virologie-Immunologie, 2ème année Médecine FMP Laayoune	Depuis 2022
Coordinateur du module Microbiologie-Virologie, 2ème année Pharmacie FMP Marrakech	Depuis 2023
Président de la commission du suivi du budget de la FMPM	Depuis Juillet 2024
Membre de comité de lutte contre les infections nosocomiales de l'HMA (CLIN) Hôpital Militaire Marrakech	Depuis 2017

Membre du comité d'évaluation interne dans le projet d'accréditation de la FMPM	2018-2019
Responsable de la commission Développement Professionnel Continu au projet accréditation de la FMPM	2018-2019
Président de la Société Marocaine de Lutte contre les maladies infectieuses : SMALMI	Depuis 2018
Secrétaire Général de la Société Marocaine de Microbiologie Médicale SMAMM	Depuis 2016
Secrétaire Général de la Société Marocaine d'infectiologie pédiatrique et de Vaccinologie : SOMIPEV	Depuis 2021
Professeur de l'Enseignement Supérieur en Microbiologie-Virologie de la FMPM	Depuis 2013
Membre du Comité de suivi et supervision de la construction du nouvel hôpital militaire de Marrakech	2016 à 2020
Membre du Comité de suivi et supervision du Centre de Virologie de maladies infectieuses et tropicales à l'Hôpital Militaire d'Instruction Mohammed V de Rabat	2013 à 2016
Diplôme de Participation aux 16 ^{ème} cours du Droit international des conflits armés à SPIEZ en Suisse.	2014
Stage de perfectionnement à WASHINGTON DC aux USA en Biosécurité et recherche clinique	2013
Stage de perfectionnement au laboratoire National de référence en Arbo-Virologie en France à Marseille	2012
Poste de Chercheur en Arbo-Virologie au laboratoire de diagnostic des Arbovirus de l'Institut de Recherche Biomédicale des Armées à Marseille, Centre National de Référence (CNR) pour les arbovirus en France.	2012
Formation en Management du risque biologique : Training course on Biorisk Management. Tétouan.	2010
Chef de Service de Bactériologie-Virologie et Biologie moléculaire de l'Hôpital Militaire Avicenne Marrakech	Depuis 2010
Professeur agrégé en Microbiologie-Virologie de la FMPR	2009
Affectation au Laboratoire de Recherche et de Biosécurité-P3, HMIMV-Rabat	2006 à 2010
Mission opérationnelle du contingent marocain aux Nations Unies en tant que casque Bleu responsable du laboratoire de Biologie Médicale à l'Unité Médicale Niveau II en République Démocratique du Congo	2007 à 2008
Formation diplômante sur le risque chimique et biologique Niveau III à l'École de Protection Civile à Casablanca. Instructeurs : Mr GRÜMBACH et Mr CAPS, de la Moselle-France.	2006
Stage de Perfectionnement en Virologie humaine et Biologie Moléculaire à la Cellule d'Intervention Biologique d'Urgence et au CNR de la grippe. Institut	2005 à 2006

Pasteur, Paris France ; Encadrants : Pr Jean Claude MANUGUERRA et Pr Sylvie VAN DER WERF. Manipulation des agents Hautement pathogènes : virus grippal H5N1 et autres sous-types grippaux, Virus Ebola, Crimée Congo, Marburg, Lassa, et SRAS Coronavirus ainsi que le bacille Anthrax.	
Professeur Assistant en Microbiologie-Virologie	2005
Stage de perfectionnement en Virologie fondamentale et Clinique (culture cellulaire des virus HSV, VZV, CMV, entérovirus, Biologie moléculaire, techniques ELISA et Immunofluorescence sur les prélèvements des infections virales) au Service de Virologie Médicale du CHU de Versailles France. Encadrant : Pr J.C. GHNASSIA et Dr M. HARZIC	2004 à 2005
Stage de Formation à la Biosécurité pour manipulation au laboratoire de Haut niveau de sécurité P3 de l'institut Pasteur Paris. Encadrant : Dr Didier Marion (Responsable du département Hygiène et Sécurité pour l'Environnement)	2005
Diplôme d'études Supérieur Spécialisé DESS en Virologie à Paris V- Université Marie-Curie, Faculté La Pitié Salpêtrière, Paris France	2004
Diplôme National de Spécialité en Biologie Médicale de la Faculté de Médecine et de Pharmacie à Rabat	2003
Résident sur titre en biologie médicale à la Faculté de Médecine et de Pharmacie de Rabat	1999
Interne du CHU Ibn Sina Rabat	1996
Diplôme de Doctorat en Pharmacie - Faculté de Médecine et de Pharmacie de Rabat. Sujet de thèse : « Mise au point d'une formulation pour le traitement des mucites buccales secondaires à la thérapeutique anticancéreuse ». Mention : Très honorable avec félicitations du jury, Prix de la meilleure thèse de doctorat en 1997	1997
Admission au concours de la Pharmacie de la Faculté de Médecine et de Pharmacie de Rabat à l'Ecole Royale du Service de Santé Militaire	1990
DEUG en Biologie à la Faculté des Sciences, Rabat. Mention : Bien	1990
Baccalauréat au Lycée Moulay Youssef –Rabat	1988

- ✓ **Directeur du laboratoire de Biotechnologie, Bio-ingénierie Pharmaceutiques et Intelligence Artificielle de l'Université Cadi Ayyad.**
- ✓ **Responsable du laboratoire de Virologie-Microbiologie de la faculté FMPPM.**
- ✓ **Membre de comité de lecture (Reviewer) de plusieurs revues.**
- ✓ **Expert scientifique en Biosécurité des laboratoires.**
- **Participation à la formation continue et présentation de travaux de recherche par l'organisation de journées annuelles de la Société Marocaine de lutte contre les maladies infectieuses (SMALMI).**
- **Participation à la formation continue et présentation de travaux de recherche par l'organisation de congrès annuels de la Société Marocaine d'Infectiologie Pédiatrique et de Vaccinologie (SOMIPEV).**
- **Réalisation de plusieurs projets ayant un grand impact sur la santé publique au Maroc :**
 - Responsable du projet MENINGSTOP : Etude multicentrique prospective de l'infection invasive à méningocoque chez les enfants dans les trois pays d'Afrique du Nord (Maroc, Algérie, Tunisie).
 - Responsable du projet Enquête sur le portage rhinopharyngé du pneumocoque chez la population pédiatrique.
 - Responsable du projet Sérotypage du pneumocoque (FMPPM Marrakech).
 - Responsable du projet Séroprévalence du virus de la rougeole au niveau national Multicentrique (FMPPM Marrakech).
 - Responsable du projet Séroprévalence du virus des oreillons au niveau national Multicentrique (FMPPM Marrakech).
 - Responsable du projet Séroprévalence du virus de la rubéole au niveau national Multicentrique (FMPPM Marrakech).
 - Responsable du projet Séroprévalence du virus de la varicelle au niveau national Multicentrique (FMPPM Marrakech).
 - Responsable du projet Dépistage et génotypage du papillomavirus humain au Maroc : Etude Multicentrique (FMPPM Marrakech).
 - Responsable du projet de recherche intitulé : Étude épidémiomoléculaire des viroses respiratoires au Maroc.
 - Participation au projet Surveillance de l'Antibiorésistance au niveau national Multicentrique (FMPPM Marrakech).

Production scientifique et recherche médicale :

- **Publications** : le nombre total des **articles publiés** est de **102** dont plus de la moitié est indexée dans des revues internationales.
- Au moins **349 Conférences**, Communications orales et affichées ont été présentés dont plus du tiers dans des réunions internationales.
- Encadrement des thèses : **134 thèses de doctorat** en Médecine ont été soutenues.
- **Ouvrages d'enseignement et de formation continue** : le nombre total des ouvrages d'enseignement et de formation continue produit est d'au moins **30 ouvrages** dont le public cible sont des médecins praticiens, des résidents et des étudiants en médecine et en pharmacie de différentes années.
- Formation des praticiens, résidents, internes, étudiants en Médecine et en Pharmacie : plus de **20 ans** consacrés à la formation de différents profils professionnels dans le domaine médical et pharmaceutiques.

EXPERIENCE DANS LE DOMAINE DE LA GESTION

Gestion administrative :

- Gestion du service de Microbiologie-Virologie de l'Hôpital Militaire d'Avicenne depuis 2010 à Marrakech :
 - o Élaboration et présentation annuelle du bilan du service
 - o Présentation du projet de service chaque année
 - o Préparation du rapport annuel des activités
- Gestion du Laboratoire de Virologie-Microbiologie de la faculté de médecine et de pharmacie de Marrakech.
- Instauration et Gestion de la filière de Pharmacie à la FMPM depuis 2022.

Gestion des ressources humaines :

- Gestion des ressources humaines : service de Bactériologie-Virologie-Biologie moléculaire de l'Hôpital militaire Avicenne de Marrakech (HMA) 2010 à 2024.
- Gestion des ressources humaines du laboratoire Microbiologie-Virologie de la faculté de médecine et de Pharmacie de Marrakech : 2010 à 2024.

Gestion des infrastructures :

- Gestion des infrastructures du service de Bactériologie-Virologie-Biologie moléculaire. Hôpital militaire Avicenne de Marrakech (HMA)
- Gestion des infrastructures du laboratoire de Microbiologie-Virologie de la faculté de médecine et de pharmacie de Marrakech.
- Gestion des infrastructures de la filière de Pharmacie à la FMPM.

Gestion budgétaire et financière :

- Accompagnement de l'ouverture de la filière Pharmacie de la Faculté de Médecine et de la Pharmacie de Marrakech avec participation active aux préparations des marchés et au lancement des activités depuis 2021.
- Gestion des commandes et des prévisions en équipements, consommables et réactifs du service de Bactériologie-Virologie-Biologie moléculaire. Hôpital militaire Avicenne de Marrakech (HMA) depuis 2010.
- Gestion des infrastructures de la filière de médecine et de Pharmacie de la Faculté de Médecine et de la Pharmacie de Marrakech depuis 2021.

PARTICIPATION AUX SOINS ET PRESTATIONS HOSPITALIERES

- Elaboration de fiches techniques et de procédures selon les recommandations du GBEA.
- Réalisation de prélèvements uro-génitaux, oropharyngés, cutanés au niveau du laboratoire.
- Réalisation de prélèvements nasopharyngés et oropharyngés pour recherche du SARS Coronavirus au niveau des urgences de l'hôpital militaire Avicenne de Marrakech et en extra- hôpital dès le début de la pandémie Covid 19.
- Participation à l'exécution d'analyses cytot bactériologiques des divers prélèvements à visée diagnostique et épidémiologique au niveau du laboratoire (LCR, ECBU, Crachats, prélèvements pulmonaires ...)
- Encadrement et formation technique du personnel des Laboratoires.
- Gestion administrative du service en tant que Chef de Service de Bactériologie-Virologie et Biologie moléculaire de l'hôpital militaire Avicenne.
- Veille à l'application des règles de bonne pratique (GBEA).
- Relation professionnelle avec les patients et les services.
- Réunions de collaboration pluridisciplinaire à l'hôpital Militaire Avicenne.
- Participation aux staffs multidisciplinaires à l'Hôpital militaire Avicenne de Marrakech.
- Participation aux réunions régulières au nouvel hôpital militaire Avicenne de Marrakech :
 - Elaboration des besoins en équipements.
 - Etablissement des programmes d'emploi.
 - Participation à la conformité technique.