

Version Française

CV OUMSIS Mohammed			
Professeur de l'Enseignement Supérieur Ecole Supérieure de Technologie de Salé, Université Mohamed V de Rabat Ex-Professeur à la Faculté des Sciences Dhar El Mahraz de Fès			
Nom & Prénom	OUMSIS Mohammed		
Spécialité	Informatique		
Statut	Enseignant chercheur / PES à l'Université Mohamed V de Rabat - EST de Salé		
Email	mohamed.oumsis@est.um5.ac.ma oumsis@gmail.com		
Laboratoire	Laboratoire de Recherche en Informatique et Télécommunications (LRIT Unité de Recherche Associée au CNRST-URAC29), Faculté des Sciences de Rabat.		
Contacts tel :	(+212) 6 61 33 33 62		
Diplômes Obtenus		Année	Etablissement
1	Habilitation Universitaire, Informatique	2010	Université Sidi Mohammed Ben Abdellah Faculté des Sciences Dhar El Mahraz, Fès
2	Thèse de doctorat, Informatique et Télécommunications	2016	Université Mohamed V de RABAT Faculté des Sciences, Rabat
3	Doctorat de 3ème Cycle, Informatique	1999	Université Mohamed V de RABAT Faculté des Sciences, Rabat
4	Certificat d'Etudes Universitaires Supérieures (CEUS), Informatique	1996	Université Mohamed V de RABAT Ecole Nationale supérieure d'Informatique et d'Analyse des Systèmes (ENSIAS), Rabat
Participation à des programmes de recherche			
Intitulé du Programme		Année	Organisme
<ul style="list-style-type: none"> Membre de la Commission d'Évaluation du Programme de Bourses Doctorants Moniteurs (PhD-Associate Scholarship – PASS). 		2023 – à ce jour	CNRST
<ul style="list-style-type: none"> Expert- évaluateur membre des comités scientifiques du CNRST (évaluation de plusieurs projets de recherche en Intelligence artificielle, Big Data, Internet des objets, Sécurité informatique et Interconnexion des systèmes) 		2019 – à ce jour	CNRST
<ul style="list-style-type: none"> Membre de la Commission d'Évaluation des Bourses d'Excellence de Recherche. 		2019 - 2022	CNRST
<ul style="list-style-type: none"> Projet Prioritaire de Recherche (PPR) type A (National) « Réseaux de capteurs sans fil pour la surveillance biomédical » 		2016 - 2018	Faculté des Sciences de Rabat.
Thèmes de recherche			
<ul style="list-style-type: none"> - Intelligence artificielle - BigData - Optimisation et Interconnexion des systèmes de communication - Internet des objets - <i>Sécurité informatique</i> - E-santé 			

Liste non-exhaustive des encadrements
<ul style="list-style-type: none"> • Directeur ou Co-Directeur de 12 thèses : 10 soutenues et 2 en cours • Co-encadrant d'un Post-doc • Encadrant de plusieurs stages de Master-2 • Rapporteur de plusieurs travaux de thèse <i>et habilitation</i>
Production scientifique (2015-2021)
<ul style="list-style-type: none"> • Identifiant dans la base de données Scopus : Oumsis, Mohammed Author ID 24448607100. <ul style="list-style-type: none"> ○ https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=24448607100 ○ (52 publications, 377 citations, h-index 12) • Identifiant dans la base de données bibliographiques WOS : GWU-6516-2022 <ul style="list-style-type: none"> ○ http://www.webofscience.com/wos/author/record/GWU-6516-2022 ○ (35 publications, 194 citations, h-index 9) • Identifiant ORCID : https://orcid.org/0000-0003-2011-119X
Compétences et cours enseignés en Informatique
<ul style="list-style-type: none"> • Systèmes d'information et Bigdata <ul style="list-style-type: none"> ○ Hadoop, Mapreduce, Spark, Hbase, ... • Sécurité informatique <ul style="list-style-type: none"> ○ Sécurité des systèmes d'information, Sécurité et supervision des réseaux, ... • Langages de programmation et de développement <ul style="list-style-type: none"> ○ (C/C++, Java, python, Scala, Objective C, Swift, PHP, html, javascript, ...) • Systèmes d'information <ul style="list-style-type: none"> ○ Méthode d'Analyse/Conception (Merise), Modélisation orientée objet (UML),... • Réseau et téléinformatique <ul style="list-style-type: none"> ○ TCP/IP administration et configuration, Services réseau, Sécurité des services, ... • Systèmes d'exploitation <ul style="list-style-type: none"> ○ Unix, Linux

English Version

<p style="text-align: center;">CV OUMSIS Mohammed Professor of Higher Education Higher School of Technology in Salé, Mohamed V University in Rabat (1996 – 2010) Professor at the Dhar El Mahraz Faculty of Sciences in Fez</p>			
Name & Surname	OUMSIS Mohammed		
Speciality	Computer science		
Status	PES at the Mohamed V University in Rabat - EST in Salé		
Email	mohamed.oumsis@est.um5.ac.ma oumsis@gmail.com		
Laboratory	Computer Science and Telecommunications Research Laboratory (LRIT, Associated Research Unit at CNRST-URAC29), Faculty of Sciences in Rabat.		
Contacts tel :	(+212) 6 61 33 33 62		
Diplomas obtained		Year	Establishment
1	University Habilitation, Computer Science	2010	Sidi Mohammed Ben Abdellah University Faculty of Sciences Dhar El Mahraz, Fez
2	Ph.D. Thesis, Computer Science and Telecommunications	2016	Mohamed V University in Rabat Faculty of Science, Rabat
3	Ph.D., Computer Science	1999	Mohamed V University in Rabat Faculty of Science, Rabat
4	Certificate of Advanced University Studies (CEUS), Computer Science	1996	Mohamed V University in Rabat École Nationale supérieure d'Informatique et d'Analyse des Systèmes (ENSIAS), Rabat
Participation in research programs			
Program Title		Year	Organism
<ul style="list-style-type: none"> Member of the Evaluation Committee of the PhD-Associate Scholarship Program (PASS). 		2023 – Present	CNRST
<ul style="list-style-type: none"> Expert-evaluator member of the scientific committees of the CNRST (<i>evaluation of several research projects in Artificial Intelligence, Big Data, Internet of Things, Computer Security and Interconnection of Systems</i>) 		2019 – present	CNRST
<ul style="list-style-type: none"> Member of the Commission for the Evaluation of Research Excellence Grants. 		2019 - 2022	CNRST
<ul style="list-style-type: none"> Priority Research Project (PPR) type A (National) "Wireless Sensor Networks for <i>Biomedical Monitoring</i> " 		2016 - 2018	Faculty of Sciences of Rabat.
Research Themes			
<ul style="list-style-type: none"> -Artificial intelligence - BigData - Optimization and interconnection of communication systems - Internet of Things - IT security - Healthtech 			

Non-exhaustive list of frameworks
<ul style="list-style-type: none"> • Director or Co-Director of 12 theses: 10 defended and 2 in progress • Co-supervisor of a Post-doc • Supervisor of several Master-2 internships • reviewer of several thesis and <i>habilitation works</i>
Scientific production (2015-2021)
<ul style="list-style-type: none"> • Identifier in the Scopus database: Oumsis, Mohammed Author ID 24448607100. <ul style="list-style-type: none"> ◦ https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=24448607100 ◦ (52 publications, 377 citations, h-index 12) • WOS Bibliographic Database Identifier : GWU-6516-2022 <ul style="list-style-type: none"> ◦ http://www.webofscience.com/wos/author/record/GWU-6516-2022 ◦ (35 publications, 194 citations, h-index 9) • Identifiant ORCID : https://orcid.org/0000-0003-2011-119X
Skills and Courses Taught in Computer Science
<ul style="list-style-type: none"> • Information Systems and Big Data <ul style="list-style-type: none"> ◦ Hadoop, Mapreduce, Spark, Hbase, ...
<ul style="list-style-type: none"> • Computer security <ul style="list-style-type: none"> ◦ Information Systems Security, Network Security and Supervision, etc.
<ul style="list-style-type: none"> • Programming and development languages <ul style="list-style-type: none"> ◦ (C/C++, Java, python, Scala, Objective C, Swift, PHP, html, javascript, ...
<ul style="list-style-type: none"> • Information Systems <ul style="list-style-type: none"> ◦ Analysis/Design Method (Merise), Object-Oriented Modeling (UML),...
<ul style="list-style-type: none"> • Network & Teleinformatics <ul style="list-style-type: none"> ◦ TCP/IP Administration & Configuration, Network Services, Service Security, ...
<ul style="list-style-type: none"> • Operating Systems <ul style="list-style-type: none"> ◦ Unix, Linux