

Curriculum Vitae

ROSALINA MARIA GONÇALVES FERREIRA BESSA BABO

Rosalina Babo holds a PhD in Computer Science from the University of Eastern Finland and is an Associate Professor at the Faculty of Business Sciences (FCEP), Technical University of Porto (UTPorto), Portugal.
From 2000 to 2022, Rosalina was Head of the Information Systems Department. For about 12 years, Rosalina acted as a member of the university scientific board. Rosalina's international recognition was improved with the opportunity to be a Visiting Professor at several universities in different countries, namely Belgium (KU LEUVEN), Croatia (University of Split), Kosovo (University of Prishtina), and Latvia (Latvia University of Agriculture).
Rosalina was one of the founders of CEOS.PP (former CEISE/STI) research center and its director for 5 years. Rosalina is the Director of SAP University Alliance at P.Porto. Rosalina has served on committees for international conferences, and acts as a reviewer in scientific journals and conferences.
As Book Editor, Rosalina collaborates with publishers such as Elsevier, Springer and IGI Global in the fields of data analysis in social networks and e - learning. Having several published papers, her main areas of research are e-learning, e-assessment, e-business, artificial intelligence, Internet applications focusing on usability and social networks.

Identification

Personal identification

Full name
ROSALINA MARIA GONÇALVES FERREIRA BESSA BABO

Gender
Female

Citation names

Babo, R.

Author identifiers

Ciência ID
9B1F-AF9C-3F13

ORCID iD
0000-0002-8505-8783

Email addresses

babo@iscap.ipp.pt (Professional)

Telephones

Telephone
229050000 (Professional)

Addresses

Politécnico do Porto, Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, ISCAP - Sistemas de Informação. R. Jaime Lopes Amorim, 4465-004 S Mamede Infesta, Matosinhos, Portugal (Professional)

Websites

www.iscap.ipp.pt (Professional)

Knowledge fields

Engineering and Technology - Other Engineering and Technologies

Languages

Language	Speaking	Reading	Writing	Listening	Peer-review
English	Upper intermediate (B2)	Upper intermediate (B2)	Upper intermediate (B2)	Upper intermediate (B2)	
French	Intermediate (B1)	Beginner (A1)	Beginner (A1)	Intermediate (B1)	
Spanish; Castilian	Intermediate (B1)	Intermediate (B1)	Beginner (A1)	Intermediate (B1)	
Portuguese	Advanced (C1)	Advanced (C1)	Advanced (C1)	Advanced (C1)	

Education

	Degree	Classification
2021 Concluded	Doctoral Programme in Science, Technology and Computing (Doctorate) Major in Computer Science Itä-Suomen yliopisto, Finland *"Improving individual and collaborative E-assessment through multiple-choice questions and WebAVALIA: A new e-assessment strategy implemented at a Portuguese university" (THESIS/DISSERTATION)*	
2001 Concluded	Sistema de Gestão de Bases de Dados: Gestão de Informação de uma Empresa (Scientific Coordination Accreditation Title) Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal	
1998 Concluded	A Avaliação da Usabilidade de uma Folha de Cálculo: Estudo da usabilidade do Microsoft Excel no ISCAP (Scientific Coordination Accreditation Title) Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal	
1997 Concluded	Informática - Informática de Gestão (Master's Degree) Universidade do Minho, Portugal *"A Avaliação da Usabilidade de um Sistema" (THESIS/DISSERTATION)*	

1993 - 1993 Concluded	Introdução à Contabilidade (Intermediate Degree) Sage Inforlogia, Portugal	
1988 - 1988 Concluded	Contabilidade (Others) Associação Industrial Portuense, Portugal	
1988 Concluded	Informática / Matemática Aplicada (Licenciate Degree) Universidade Portucalense Infante Dom Henrique, Portugal *"Informatização da Bandoteca do Banco Português do Atlântico" (THESIS/DISSERTATION)*	

Affiliation

Teaching in Higher Education

	Category Host institution/organization	Employer
2009/01/01 - Current	Associate Professor (University Teacher)	Universidade Técnica do Porto, Portugal
2001/04/12 - 2008/12/31	Teacher Coordinator (Polytechnic Teacher)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
1992/08/01 - 2001/04/11	Adjunct Teacher (Polytechnic Teacher)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
1989/01 - 1992/07/31	Assistant (Polytechnic Teacher)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal

Positions / Appointments

	Category Host institution/organization	Employer

2007 - 2013	Coordenação ou direção de centro de investigação, departamento ou equivalente Instituto Politécnico do Porto Centro de Estudos Organizacionais e Sociais, Portugal	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2008/09 - 2009/07	Presidente da Assembleia de Representantes	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal

Projects

Other

	Designation	Funders
2024 - 2024	HERMES - DETECTING ABNORMAL HUMAN BEHAVIORS FOR CRIME AND TERRORISM PREVENTION (SEP-211099206) SEP-211099206 Researcher	Cancelled
2023 - 2023	HERMES - DETECTING ABNORMAL HUMAN BEHAVIORS FOR CRIME AND TERRORISM PREVENTION (SEP-210979192). SEP-210979192 Researcher	Cancelled
2022 - 2022	Best Practices for Workgroup E-assessment (E-ASSESS) 2022-1-PT01-KA220-HED-000090156 Co-Principal Investigator (Co-PI)	Not funded
2022 - 2022	Programa UPskill - Researcher	Concluded
2020 - 2021	Direction Employment 2017-1-294 Researcher	EEA Grants, Belgium

2014 - 2014	How green can I.T. be? - Researcher	Concluded
2003 - 2005	SMEIS - The Use of Information Systems By Small Business - An International Perspective -	Concluded

Outputs

Publications

Book	1	Rathore, Vijay Singh; Piuri, Vincenzo; Babo, R.; S, Karthik. *Universal Threats in Expert Applications and Solutions*. Springer Nature Singapore. 2024. 10.1007/978-981-97-5146-4
	2	Rathore, V. S.; Piuri, V.; Babo, R.; Ferreira, Marta Campos. Corresponding author: Rathore, V. S.. *Emerging Trends in Expert Applications and Security*. Springer. 2023. Published • Editor
	3	Babo, R.; Dey, N.; Ashour, A.. *Workgroups eAssessment: Planning, Implementing and Analysing Frameworks*. 2021. 10.1007/978-981-15-9908-8
	4	Babo, R.; Rathore, V. S.; Dey, N.; Piuri, V.; Polkowski, Z.; Tavares, J. M. R.. *Rising Threats in Expert Applications and Solutions*. 2021. 10.1007/978-981-15-6014-9
	5	Babo, R.; Dey, N.; Ashour, A.; Bhatnagar, V.; Bouhlel, M.. *Social Networks Science: Design, Implementation, Security, and Challenges*. Springer International Publishing. 2018. 10.1007/978-3-319-90059-9
	6	Babo, R.; Dey, N.; Borah, S.; Ashour, A.. *Social Network Analytics: Computational Research Methods and Techniques*. Elsevier. 2018. 10.1016/c2017-0-02844-6
	7	Babo, Rosalina; Azevedo, Ana. *Higher education institutions and learning management systems: adoption and standardization*. IGI Global. 2012. Editor
Book chapter	1	Babo, R.; Rodrigues, A.C.; Lopes, Carla Teixeira; de Oliveira, Paulo Coelho; Queirós, R.; Pinto, M.; Babo, Rosalina; et al. "Differences in Internet and LMS usage - A Case Study in Higher Education.". In *Higher Education Institutions and Learning Management Systems: Adoption and Standardization*, 247-270. Hershey, PA, United States: IGI Global, 2012. Published • 10.4018/978-1-60960-884-2

	2	Lousã, Mário Jorge Dias; Leonor Cardoso; Teresa Rebelo; Anabela Sarmento; João Batista; Rosalina Babo; Mário Lousa; Rosalina Babo. "The Use of Action Research in the Improvement of Communication in a Community of Practice: The MOISIG Case". In *Knowledge Management Current Issues and Challenges*, 274-290. Hershey, United States: Idea Group Publishing, 2003. Published • 10.4018/978-1-93177-751-3.ch020
Conference abstract	1	Babo, R.; Soares, T.; Rocha, Joana. "Implementing a Content Management System in an SME: Enhancing Information Accessibility and Operational Efficiency". Paper presented in *International Conference on Organisational and Management Studies (ICOMS 2025)*, *Porto*, 2025. Published
	2	Babo, R.; Silva, Filipa; Olo, Fabrício. "Business Intelligence as a strategic tool for process optimization at a SME". Paper presented in *International Conference on Organisational and Management Studies (ICOMS 2025)*, *Porto*, 2025. Published
	3	Ribeiro, Mário; Babo, R.. Corresponding author: Ribeiro, Mário. "Driving Digital Transformation through CRM: Strategies from a Multinational Advertising Company". Paper presented in *International Conference on Organisational and Management Studies (ICOMS 2025)*, *Porto*, 2025. Published
	4	Sarmento, A.; Baptista, J.; Cardoso, L.; Lousã, M.; Babo, Rosalina; Rebelo, T.. "A Learning Process: Some reflections about action research". Paper presented in *Conferência Internacional da Information Resources Management Association*, *Washington*, 2002. Published
	5	M. Lousã; L. Cardoso; J. Batista; A. Sarmento; T. Rebelo; Babo, Rosalina. "Relato de uma experiência com uma ferramenta de apoio ao trabalho colaborativo que suporta o conceito P2P (Poster)". Paper presented in *APSI'2001 - Segunda Conferência da APSI*, *Évora, Portugal*, 2001. Published
Conference paper	1	Babo, Rosalina; Singh, Upasana. "HIGHER EDUCATION DIGITAL DIVIDE IN THE TRANSITION TO THE ONLINE ENVIRONMENT: COMPARATIVE STUDY BETWEEN SOUTH AFRICAN AND PORTUGUESE STUDENTS". *Seville*, 2024. Published • 10.21125/iceri.2024.1993
	2	Babo, R.. "BP4WE: Best practices for workgroup e-assessment with WebAVALIA". Paper presented in *10th e-Learning Excellence Awards*, 2024. Published
	3	Babo, R.; Vossen, P. H.; Ajit, S. A.; Fitas, R.. "A New E-Assessment Strategy: Integrating System Q into WebAVALIA for Enhanced Self and Peer Evaluation". Paper presented in *7th World Conference on Research in Teaching and Education*, *Munich*, 2024. Published
	4	Bingley, Scott; Babo, R.. Corresponding author: Bingley, Scott. "SAP Next Lab Collaborative International Industrial Project – P.Porto and VU". Paper presented in *Pre-Conference Research Workshop (virtual) on Digital Transformation and Sustainable Development Goals in Asia Pacific, Japan and Greater China*, 2022. Accepted

5 Babo, R.; Rocha, Joana. Corresponding author: Rocha, Joana. "Exploring the Workflow of Products' Return Management in B2B Companies". Paper presented in *BOBCATSSS 2021 Virtual Conference: Digital Transformation*, 2021.

Accepted • https://doi.org/10.34630/bobcatsss.vi.4971

6 Babo, R.; Fitas, R.; Suhonen, J.; Tukiainen, M.. "Analysing and Improving Mathematical Formulation of Webavalia: A Self and Peer Assessment Tool". 2020.

10.1109/educon45650.2020.9125101

7 Rosalina Bessa Babo; Ana Isabel Azevedo; Jarkko Suhonen. "Students' Perceptions about Assessment Using an e-Learning Platform.". Paper presented in *2015 IEEE 15th International Conference on Advanced Learning Technologies*, *Hualien*, 2015.

Published • 10.1109/icalt.2015.73

8 Babo, R.; Azevedo, A.. "Planning and implementing a new assessment strategy using an e-learning platform". Paper presented in *12th European Conference on e-Learning (ECEL 2013)*, *Antibes*, 2013.

Published

9 Ferreira, C.; Gonçalves, R.; Babo, R.. "Evaluating functionalities of eCommerce websites for emigrants". 2011.

10 Rodrigues, Ana C.; Pinto, Mário; Queirós, Ricardo; Babo, Rosalina; Lopes, Carla Teixeira; Oliveira, Paulo Coelho de; Babo, R.; et al. "Hábitos de utilização da internet nos alunos do ensino superior: caso de estudo". Paper presented in *Investigação e Intervenção em Recursos Humanos*, *Vila do Conde*, 2010.

Published

11 Barbosa, Marco Paulo da Silva; Gonçalves, Ramiro; Babo, Rosalina; Morais, Elisabete Paulo. "Web colaborativa: evolução ou revolução?". 2010.

12 Babo, Rosalina; Lopes, Carla Teixeira; Rodrigues, Ana C.; Pinto, Mário; Queirós, Ricardo; Oliveira, Paulo Coelho de; Babo, R.; et al. "Gender differences in internet usage habits: a case study in higher education". 2010.

13 Babo, R.; Lopes, C.T.; Rodrigues, A.C.; Pinto, M.; Queirós, R.; De Oliveira, P.C.; Babo, Rosalina; et al. "Comparison of internet usage habits in two generations of higher education students: A case study". Paper presented in *CSEDU 2010: 2nd International Conference on Computer Supported Education*, *Valencia, Spain*, 2010.

Published • 10.5220/0002779804150418

14 Babo, R.; Azevedo, A.; Babo, Rosalina; Azevedo, Ana Isabel Rojão Lourenço. "Learning management systems usage on higher education institutions". Paper presented in *13th International Business Information Management (IBIMA) Conference*, *Marrakech*, 2009.

Published

15 Babo, R.; Ribeiro, A.. "Comparação e avaliação de sistemas de gestão de conteúdos". 2008.

16 Babo, R.; M. Angélico; Carvalho, J.A.. "Os Factores que Influenciam a Adopção do Comércio Electrónico nas Empresas Europeias". Paper presented in *XV Spanish-Portuguese Meeting of Scientific Management*, *Sevilha*, 2005.

Published

17 Babo, R.; Lopes, F.; Morais, P.. "The Use of IST in Portuguese SME". Paper presented in *16th Information Resources Management Association International Conference*, *San Diego, California*, 2005.

Published

18 Carvalho, J.A.; Babo, R.; M. Angélico. "The Adoption of Electronic Commerce: A Comparative Analysis on the Use of Ecommerce In European Companies". Paper presented in *European and Mediterranean Conference on Information Systems (EMCIS)*, *Tunis*, 2004.

Published

19 Carvalho, J.A.; Babo, Rosalina; M. Angélico. "Factors Influencing Adoption of Electronic Commerce in European Companies". Paper presented in *3rd International Business Information Management (IBIMA)*, *Cozumel*, 2004.

Published

20 A. Sarmento; J. Batista; L. Cardoso; M. Lousã; Babo, Rosalina; T. Rebelo. "The Communication in the Communities of Practice: Is There a 'Best' Tool?". Paper presented in *2003 Information Resources Management Association International Conference*, *Philadelphia, USA*, 2003.

Published

21 Babo, R.. "Factores que contribuem para o sucesso ou fracasso do Comércio Electrónico nas Empresas Portuguesas". Paper presented in *4ª CAPSI – Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação*, *Porto*, 2003.

Published

22 Sarmento, A.; Baptista, J.; Cardoso, L.; Lousã, M.; Babo, R.; Rebelo, T.. "MOISIG - The Communication in the Communities of Practice: is there a "best" tool?". Paper presented in *International Conference of the Information Resources Management Association*, *Filadelfia*, 2003.

Published

23 Babo, R.; A. Sarmento; J. Batista; Cardoso, L.; Lousã, M.; Rebelo, T.. "Issues & Trends of Information Technology Management in the Contemporary Organization". Paper presented in *Information Resources Management Association International Conference*, *Pennsylvania*, 2002.

Published

24 Baptista, J.; Sarmento, A.; Rebelo, T.; Lousã, M.; Babo, Rosalina; Cardoso, L.. "MOISIG: A Knowledge Management Example. In M. Khosrowpour". Paper presented in *Conferência Internacional da Information Resources Management Association*, *Toronto*, 2001.

Published

25 Cardoso, L.; Babo, R.; Baptista, J.; Monteiro, S.; Lousã, M.; Sarmento, A.. "MOISIG: a spontaneous Community of Practice". Paper presented in *First European Conference on Knowledge Management*, *Bled*, 2000.

Published

26 Babo, R.; A. Sarmento; Lousã, M.; J. Batista; Cardoso, L.; Rebelo, T.. "MOISIG – Management, Organisations and Information Systems Interest Group". Paper presented in *1ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação*, *Guimarães*, 2000.

Published

27 Mesquita, Anabela; Batista, João; Cardoso, Leonor; Lousa, Mário; Babo, Rosalina; Machado, Adalmiro; Figueiredo, A. Dias; et al. "Gestão do conhecimento e sistemas de informação – que relação?". Paper presented in *VIII Congresso de Contabilidade e Auditoria*, *Aveiro*, 2000.

Published

28 Mesquita, Anabela; Babo, Rosalina; Babo, R.; A. Sarmento. "Modelos de gestão da informação institucional para apoio à investigação". Paper presented in *Jornadas "A Investigação no Ensino Superior Politécnico"*, *Santarém*, 1999.

Published

29 Santos, José de Freitas; Mesquita, Anabela; Babo, Rosalina. "A sociedade da informação e o ensino da gestão do secretariado no Politécnico". Paper presented in *3º Congresso do Ensino Superior Politécnico*, 1998.

30 Babo, Rosalina; Machado, Altamiro. "Soluções Globais de Suporte aos Sistemas de Informação do Século XXI". Paper presented in *VII Jornadas de Contabilidade*, *Coimbra*, 1998.

31 Babo, Rosalina. "A globalização e consequentes estratégias nos sistemas de informação". Paper presented in *VII Jornadas de Contabilidade e Auditoria*, *Coimbra*, 1998.

32 Babo, Rosalina. "A facilidade de Aprendizagem de um Software como medida da sua aceitabilidade". Paper presented in *1º Fórum Interno sobre Ensino-Aprendizagem no IPP*, *Porto*, 1997.

Journal article

1 Babo, Rosalina; Fitas, Ricardo; Suhonen, Jarkko. "WebAVALIA: analysis of students' opinions and experiences using an e-assessment tool in collaborative learning". *Education and Information Technologies* (2023): http://dx.doi.org/10.1007/s10639-023-12220-7.

10.1007/s10639-023-12220-7

2 Babo, Rosalina; Fitas, Ricardo; Suhonen, Jarkko; Tukiainen, Markku. Corresponding author: Babo, Rosalina. "WebAVALIA : Melhoria do Algoritmo de uma Ferrament a eAssessment Baseado num Inquérito ao Utilizador". *Revista Iberoamericana de Tecnologías del Aprendizaje* 9 3 (2021): http://oldrita.det.uvigo.es/VAEPRITA/index.php?content=Num_Pub&idiom=Es&visualiza=1&volumen=9&numero=3&orden=desc.

Published

3 Babo, R.; Rocha, J.; Fitas, R.; Suhonen, J.; Tukiainen, M.. "Self and Peer E-Assessment: A Study on Software Usability". *International Journal of Information and Communication Technology Education (IJICTE)* 17 3 (2021): https://doi.org/10.4018/IJICTE.20210701.oa5.

Published

4 Babo, Rosalina; Fitas, Ricardo; Suhonen, Jarkko; Tukiainen, Markku. "Webavalia: Algorithm Improvement of an eAssessment Tool Based on a User Survey". *IEEE Revista Iberoamericana de Tecnologias del Aprendizaje* (2021): 1-1. http://dx.doi.org/10.1109/rita.2021.3122942.

Published • 10.1109/rita.2021.3122942

5 Babo, R.. "Trabalho de grupo: Contribuem todos com a mesma intensidade?". *Sensos-e* (2020): https://parc.ipp.pt/index.php/sensos/article/view/3669.

10.34630/SENSOS-E.V6I3.3669

	6	Babo, R.. "E- Assessment with Multiple-Choice Questions: A 5 Year Study of Students' Opinions and Experience". *Journal of Information Technology Education: Innovations in Practice* 19 (2020): 001-029. http://dx.doi.org/10.28945/4491. Open access • 10.28945/4491
	7	Babo, Rosalina; T Suhonen, Jarkko; Tukiainen, Markku. "Improving Workgroup Assessment with WebAVALIA: The Concept, Framework and First Results". *Journal of Information Technology Education: Innovations in Practice* 19 (2020): 157-184. http://dx.doi.org/10.28945/4627. Published • Open access • 10.28945/4627
	8	Babo, Rosalina; Suhonen, Jarkko. "E-assessment with multiple choice questions: a qualitative study of teachers' opinions and experience regarding the new assessment strategy". *International Journal of Learning Technology* 13 3 (2018): 1-29. http://dx.doi.org/10.1504/ijlt.2018.10017163. 10.1504/ijlt.2018.10017163
Preface / Postscript	1	Babo, R.; Dey, N.; Ashour, A.. "Preface". Preface to *Workgroups eAssessment: Planning, Implementing and Analysing Frameworks*, v-vii. Springer Singapore. 2021. Published • https://doi.org/10.1007/978-981-15-9908-8
	2	Babo, R.; Rathore, V. S.; Dey, N.; Piuri, V.; Polkowski, Z.; Tavares, J. M. R.. "Preface". Preface to *Rising Threats in Expert Applications and Solutions: Proceedings of FICR-TEAS 2020*, v-vi. Springer, Singapore. 2020. Published • https://doi.org/10.1007/978-981-15-6014-9
	3	Babo, R.; Dey, N.; Borah, S.; Ashour, A.. "Preface". Preface to *Social Network Analytics: Computational Research Methods and Techniques*, xvii-xviii. Elsevier Science & Technology. 2019. Published • https://doi.org/10.1016/C2017-0-02844-6
	4	Babo, R.; Dey, N.; Ashour, A.; Bhatnagar, V.; Bouhlel, M.. "Preface". Preface to *Social Networks Science: Design, Implementation, Security, and Challenges*, v-viii. Springer International Publishing. 2018. Published • https://doi.org/10.1007/978-3-319-90059-9
	5	Babo, R.; Azevedo, Ana. "Preface". Preface to *Higher Education Institutions and Learning Management Systems: Adoption and Standardization*, xix-xxii. IGI Global. 2012. Published
Report	1	Babo, Rosalina; Mota, Dulce. 1988. *Gestão do stock da bandoteca do centro de processamento de dados do BPA - Banco Português do Atlântico*. http://hdl.handle.net/10400.22/4845.
Thesis / Dissertation	1	Babo, R.. "Improving individual and collaborative E-assessment through multiple-choice questions and WebAVALIA: A new e-assessment strategy implemented at a Portuguese university". PhD, Itä-Suomen yliopisto, 2021. http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-61-4255-5.
	2	Babo, R.. "Avaliação da Usabilidade de uma Folha de Cálculo: Estudo da usabilidade do Microsoft Excel no ISCAP". PhD, Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, 1998. https://bit.ly/3mbSzdh.

	3	Babo, R.. "A avaliação da usabilidade de um sistema". Master, Universidade do Minho, 1997.
	4	Babo, R.. "Informatização da Gestão da bandoteca do B.P.A - Banco Português do Atlântico". Degree, Universidade Portucalense Infante Dom Henrique, 1988.
Website	1	Babo, R.. *Women in Data Science	Porto*. 2020. https://widsporto.wixsite.com/widsporto.
	2	Babo, R.. *Tutorial WebAVALIA*. 2019. https://webavalia.wixsite.com/webavalia.

Other

Other output	1	Software para suporte à área de marketing do departamento de Sistemas de Electrónica. Software. 1995. Babo, Rosalina.

Activities

Oral presentation

	Presentation title	Event name Host (Event location)
2022/10/20	SAP Next Lab Collaborative International Industrial Project Polytechnic of Porto and Victoria University	SAP Academic Community Conference Portugal 2022 SAP (Porto, Portugal)
2022/06/04	Next Lab Collaborative International Industrial Project – P.Porto and VU	Pre-Conference Research Workshop (virtual) on Digital Transformation and Sustainable Development Goals in Asia Pacific, Japan and Greater China (Australia)
2020/04/30	Analysing and improving mathematical formulation of Webavalia: A self and peer assessment tool	EDUCON 20 IEEE
2019/05/09	WEBAVALIA: Contribuem Todos Com A Mesma Intensidade?	Fórum Interno P. PORTO Instituto Superior de Engenharia do Porto (Porto, Portugal)

2019/01/24	Work Group! Do all the members contribute the same?	3º Congresso Internacional de Psicologia, Educação e Cultura Instituto Superior Politécnico Gaya (Vila Nova de Gaia, Portugal)
2018/07/10	Project Based Learning: WebAVALIA Tool	University of Prishtina “Hasan Prishtina" (Kosovo)
2018/07/09	Web 2.0 Tools for Management	University of Prishtina “Hasan Prishtina" (Kosovo)
2018/06/01	E-assessment with multiple-choice questions	International Week 2018 Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto (Matosinhos, Portugal)
2017/12/19	Improving group work assessment with WebAVALIA: The concept, Framework and First results	edTech & Interactive Technologies Research Seminar University of Eastern Finland (Finland)
2017/11/13	WebAVALIA - Distinction of individual performance in work groups	Webinar on WebAVALIA (India)
2017/06/27	WebAVALIA - Distinction of individual performance in a group work Framework	University of Split (Croatia)
2016/04/20	Excel Data Analysis Tools	3rd International Week Faculty of Economics and Social Development (ESAF), Latvia University of Agriculture (LLU) (Latvia)
2016/04/06	AVALIA - Distinção do desempenho individual num trabalho de grupo	I Ciclo de Palestras em Tecnologias e Sistemas de Informação Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto (Matosinhos, Portugal)
2015/06/06	Students Perceptions about Assessment Using an E-learning Platform	15th IEEE International Conference on Advanced Learning Technologies (ICALT) (Hualien, Taiwan)
2013/10/30	Planning and Implementing a New Assessment Strategy Using an E-learning Platform	12th European Conference on eLearning (Sophia Antipolis, France)
2010/06/23	Gender Differences in Internet Usage Habits A Case Study in Higher Education	14th IBIMA Conference on Global Business Transformation through Innovation and Knowledge Management

		(Istanbul, Turkey)
2009/10/09	Learning Management Systems on Higher Education Institutions	13th International Business Information Management (IBIMA) Conference on Knowledge Management and Innovation in Advancing Economies (Marrakech, Morocco)
2009	Comércio Electrónico – O contributo da Web social	(Porto, Portugal)
2009	Learning Management Systems on Higher Education Institutions	13th International Business Information Management (IBIMA) Conference on Knowledge Management and Innovation in Advancing Economies (Marrakesh, Morocco)
2009	Learning Management Systems on Higher Education Institutions	Conference on Knowledge Management and Innovation in Advancing Economies 13th International Business Information Management (IBIMA) (Marrakech, Morocco)
2009	Comércio Electrónico – O contributo da Web social	Escola de Engenharia da Universidade do Minho (Portugal)
2008/06/19	Comparação e Avaliação de Sistemas de Gestão de Conteúdos	3ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de la Información (CISTI 2008) Escuela Superior de Informática, Universidad de Vigo (Ourense, Spain)
2008	Comércio Electrónico – O contributo da Web social	Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto (Porto, Portugal)
2008	Comparação e Avaliação de Sistemas de Gestão de Conteúdos	3ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de la Información Escuela Superior de Informática, en la Universidad de Vigo (Vigo, Spain)
2006	Os factores que contribuem para o sucesso do negócio electrónico	Escola Superior de Ciências Empresariais do Instituto Politécnico de Setúbal (Setúbal, Portugal)

2005	Aprendizagem Organizacional	4ª evento Nov@ Formação Fundação Cupertino Miranda (Porto, Portugal)
2005	The Use of IST in Portuguese SMEs	16th Information Resources Management Association International Conference (San Diego, California, United States)
2005	Os Factores que Influenciam a Adopção do Comércio Electrónico nas Empresas Europeias	XV Jornadas Hispano-Lusas de Géstion Científica (Sevilha, Spain)
2005	Excel Avançado	Oradora convidada na apresentação de um livro FNAC (Porto, Portugal)
2004	The Adoption of Electronic Commerce: A comparative analysis on the use of ecommerce in European companies	European and Mediterranean Conference on Information Systems (Tunes, Tunisia)
2003	Factores que contribuem para o sucesso ou fracasso do Comércio Electrónico nas Empresas Portuguesas	Doctoral Consortium da 4ª CAPSI – Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação Universidade Portucalense (Porto, Portugal)
2003	Validation in information systems research: a state-of-the-art assessment	Seminário- Information System Research Universidade do Minho (Braga, Portugal)
2002	A Learning process: Some reflections about AR	Information Resources Management Association International Conference (Seattle, United States)
2001	Validação de Instrumentos na Investigação em Sistemas de Informação	Universidade do Minho (Braga, Portugal)
2001	Relato de uma experiência com uma ferramenta de apoio ao trabalho colaborativo que suporta o conceito P2P	2ª Conferência de Sistemas de Informação Universidade de Évora (Évora, Portugal)
2001	Uma comparação do desempenho dos estudantes no Ensino Secundário e Superior nas disciplinas de Matemática e de Informática	Escola Secundária de Monserrate, Viana do Castelo (Viana do Castelo, Portugal)
2000	MOISIG - A Spontaneous Community of Practice	1st European Conference of Knowledge Management (ECKM) (Bled, Estonia)

1999	Modelos de Gestão da Informação Institucional para apoio à Investigação	Jornadas: "A Investigação no Ensino Superior Politécnico" Centro de Congressos de Santarém (Santarém, Portugal)
1998	Soluções globais de suporte aos sistemas de informação do Séc. XXI	VII Jornadas de Contabilidade e Auditoria subordinadas ao tema "Século XXI: Os novos contextos da globalização. A Contabilidade e a Auditoria (Coimbra, Portugal)
1998	Um cálice de Porto	Cercle Cervantès/Camões Universidade Laval, Québec, Canadá (Québec, Canada)
1998	A Sociedade da Informação e o Ensino da Gestão e do Secretariado no Politécnico	3º Congresso do Ensino Superior Politécnico (Lisboa, Portugal)
1997	O Ciberespaço ao alcance de todos	Ciclo de Conferências sobre Tecnologias de Informação (Porto, Portugal)
1997	Programas Disciplinares – Informática	1º Encontro entre docentes e alunos do ISCAP ISCAP (Porto, Portugal)
1997	A facilidade de Aprendizagem de um Software como medida da sua aceitabilidade	1º Fórum Interno sobre Ensino-Aprendizagem no IPP (Porto, Portugal)

Supervision

	Thesis Title Role	Degree Subject (Type) Institution / Organization
2023 - 2024	Business Intelligence como Ferramenta Estratégica para a Otimização de Processos: Estudo de Caso na Mizuru Tech Supervisor	Mestrado em Negócio Eletrónico (Master) Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2023 - 2024	A Customer Relationship Management Implementation: The JCDecaux Portugal case Supervisor	Mestrado em Negócio Eletrónico (Master) Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2023 - 2024	A importância de um sistema de gestão documental e de conservação de conhecimento na empresa Mizuru Tech Supervisor	Mestrado em Negócio Eletrónico (Master) Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e

		Administração do Porto, Portugal
2021 - 2021	Improving the communications´ workflow in products´ return management of a Portuguese business-to-Business small enterprise: MAIS Automação Co-supervisor	Assessoria em Comunicação Digital (Master) Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2020 - 2021	Improving the communications´ workflow in products´ return management of a Portuguese business-to-business small enterprise: MAIS Automação Supervisor of Joana Rocha	Assessoria em Comunicação Digital (Master) Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2012 - 2012	Estágio curricular na Gesthidro Supervisor	(Degree)
2011 - 2011	A comparation between e-commerce in Portugal and Belgium Supervisor	(Degree)
2010 - 2010	Assessing the feability of implementing on electronic commerce application for portuguese emigrants Supervisor	(Master)
2010 - 2010	Aplicação do Comércio Electrónico no Mercado Social. Desenvolvimento do Bewarket Supervisor	(Master)
2010 - 2010	Estágio Curricular Mais Automação Supervisor	(Degree)
2009 - 2009	Estágio Curricular CEISE/STI Supervisor	(Degree)
2008 - 2008	Fraudes no Comércio Electrónico Supervisor	(Degree)
2001 - 2001	Desenvolvimento de uma ferramenta para o cálculo do IRS Supervisor	(Degree)
2000 - 2000	Comércio Electrónico - Uma nova forma de negociar Supervisor	(Degree)

2000 - 2000	Impacto dos ERP's nos processos de Contabilidade e Auditoria Supervisor	(Degree)

Event organisation

	Event name Type of event (Role)	Institution / Organization
2022 - 2022/10/26	Workshop "Data Analysis with Power BI" - Professor Steven Vermeulen (2022/10/26 - 2022/10/26) Workshop (President of the Organising Committee)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2022 - 2022	Event ambassador and co-organiser of Women in Data Science (WiDS) conference, held in June 6, 2022 Website: https://widsportugal.wixsite.com/widsportugal2022 (2022/06/06 - 2022/06/06) Conference (Co-organiser)	
2021/05/24 - 2021/05/24	Workshop "Data Analysis with Power BI" - Professor Steven Vermeulen (2021/05/24 - 2021/05/24) Workshop (President of the Organising Committee)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2021 - 2021	Event ambassador and co-organiser of Women in Data Science (WiDS) conference, held in May 27, 2021 Website: https://widsportugal.wixsite.com/widsportugal2021 (2021/05/27 - 2021/05/27) Conference (Co-organiser)	
2020 - 2020	The Women in Data Science (WiDS) initiative aims to inspire and educate data scientists worldwide, regardless of gender, and to support women in the field. WiDS started as a conference at Stanford in November 2015. Now, WiDS includes a global conference, with approximately 150+ regional events worldwide; a datathon, encouraging participants to hone their skills using a social impact challenge; and a podcast, featuring leaders in the field talking about their work, their journeys, and lessons learned. (2020/05/08 - 2020/05/08) Co-organiser	

2020 - 2020	Event ambassador and co-organiser of Women in Data Science (WiDS) conference, held in May 8, 2020 Website: https://widsporto.wixsite.com/widsporto (2020/05/08 - 2020/05/08) Conference (Co-organiser)	
2019/12/03 - 2019/12/03	Workshop "Data Analysis with Power BI" - Professor Steven Vermeulen (2019/12/03 - 2019/12/03) Workshop (President of the Organising Committee)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2018/10/06 - 2018/10/06	Negócios na Era Digital - A arquitetura Blockchain (2018/10/06 - 2018/10/06) Conference (Member of the Organising Committee)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2018/10/04 - 2018/10/04	Workshop "Photoshop para Marketeers" - Professor Pedro Sousa (2018/10/04 - 2018/10/04) Workshop (President of the Organising Committee)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2018 - 2018	Workshop Learning Case “Ikao, a furniture shop with stores all over the world and an online shop” - Professor Steven Vermeulen (2018 - 2018) Workshop (President of the Organising Committee)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2017 - 2017	International Week 2017 (2017 - 2017) Other (Other)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2017 - 2017	Workshop "Pivot Tables in Excel" e 'Interactive Dashboards in Excel" - Professor Steven Vermeulen (2017 - 2017) Workshop (President of the Organising Committee)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2017 - 2017	Workshop Learning Case “Ikao, a furniture shop with stores all over the world and an online shop” - Professor Steven Vermeulen (2017 - 2017) Workshop (President of the Organising Committee)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2016/12/07 - 2016/12/07	Workshop "Pivot Tables in Excel" e 'Interactive Dashboards in Excel" - Professor Steven Vermeulen (2016 - 2016)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal

	Workshop (President of the Organising Committee)	
2012/05/28 - 2012/06/01	International Week 2012 - Membro da comissão científica, tendo revisto as sessões: “Teaching programming through projects – on opportunity to improve the quality of higher education”, “Introduce into Cryptology-Techniques of Secret Comunication”, e “An Introduction to Firebug”. (2012/05/28 - 2012/06/01) Other (Member of the Scientific Committee)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2011 - 2011	Semana Internacional do ISCAP Other (Other)	
2010 - 2010	Semana Internacional do ISCAP Other (Other)	
2009 - 2009	Learning Management Systems on Higher Education Institutions Seminar (Other)	
2009 - 2009	Semana Internacional do ISCAP Other (Other)	
2008 - 2008	Negócio Electrónico Conference (Other)	
2007 - 2007	Computer Sabotage and Economic Crime Seminar (Other)	

Event participation

	Activity description Type of event	Event name Institution / Organization
2023/04/18 - Current	Conferência “A Inteligência Artificial na Educação: Ameaças e oportunidades para o Ensino-aprendizagem” Conference	Instituto Politécnico do Porto Escola Superior de Media Artes e Design, Portugal
2012 - 2012	RIO+20- Economia Verde e Desenvolvimento Sustentável Conference	RIO+20- Economia Verde e Desenvolvimento Sustentável Fundação Serralves, Portugal
2012 - 2012	Teaching programming through projects – on opportunity to improve the quality of higher education	ISCAP international week Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e

	Other	Administração do Porto, Portugal
2012 - 2012	Introduce into Cryptology- Techniques of Secret Comunication Other	ISCAP international week Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2012 - 2012	An Introduction to Firebug Other	ISCAP international week
2009 - 2009	Como fazer uma candidatura a um projecto internacional? Workshop	Como fazer uma candidatura a um projecto internacional? Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2009 - 2009	Learning Management Systems on Higher Education Institutions Conference	13th International Business Information Management (IBIMA) Conference on Knowledge Management and Innovation in Advancing Economies
2009 - 2009	Creating Global Economies through Innovation and Knowledge Management Conference	Conference Program Committee da The 12th IBIMA
2009 - 2009	Knowledge Management and Innovation in Advancing Economies Conference	Conference Program Committee da 13th IBIMA
2009 - 2009	Learning Management Systems Conference	13th International Business Information Management (IBIMA) Conference on Knowledge Management and Innovation in Advancing Economies
2008 - 2008	Comparação e Avaliação de Sistemas de Gestão de Conteúdos Conference	CISTI 2008 3ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de la Información
2008 - 2008	Negócio electrónico Seminar	
2008 - 2008	Formação ao longo da vida: aluno hoje, aluno sempre Other	

2008 - 2008	Journal of Internet Commerce Volume 7, No. 1—Spring 2008 Other	
2007 - 2007	PAOL – Projecto de Apoio On-Line, ISCAP/IPP Other	PAOL – Projecto de Apoio On-Line, ISCAP/IPP Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2007 - 2007	Informáticas Alternativas – Software Livre Seminar	Informáticas Alternativas – Software Livre Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2007 - 2007	2007 IRMA International Conference Conference	2007 IRMA International Conference
2006 - 2006	SoftWars 2006 - Conference on Social and Ethical Impact of Technology Conference	SoftWars 2006 - Conference on Social and Ethical Impact of Technology Universidade do Minho, Portugal
2006 - 2006	Global e-Commerce Other	Global e-Commerce IADIS International Conference e-Commerce 2006, Spain
2006 - 2006	Os factores que contribuem para o sucesso do negócio electrónico Other	
2006 - 2006	IADIS International Conference on E-Commerce 2006 Conference	IADIS International Conference on E-Commerce 2006
2005 - 2005	PAOL – Projecto de Apoio On-line (Moodle) Other	PAOL – Projecto de Apoio On-line (Moodle) ISCAP/IPP, Portugal
2005 - 2005	e-Educação – O que tem o sector da Educação a ganhar com o desenvolvimento da SI Conference	e-Educação – O que tem o sector da Educação a ganhar com o desenvolvimento da SI Fundação Calouste Gulbenkian, Portugal
2005 - 2005	Mobilidade de Docentes no Programa Sócrates- Acção Erasmus Other	Mobilidade de Docentes no Programa Sócrates- Acção Erasmus Instituto Superior de Engenharia, Portugal

2005 - 2005	O comércio Electrónico no Sector Agro-Alimentar Workshop	O comércio Electrónico no Sector Agro-Alimentar Fundação Cupertino Miranda, Portugal
2005 - 2005	The Use of IST in Portuguese SMEs Conference	16th Information Resources Management Association International Conference
2004 - 2004	5ª Conferência da APSI – Associação Portuguesa de Sistemas de Informação Conference	5ª Conferência da APSI – Associação Portuguesa de Sistemas de Informação Instituto Superior Técnico, Portugal
2004 - 2004	WEB 2004 – AIS SIGeBIZ – The Third Workshop on E-Business Workshop	WEB 2004 – AIS SIGeBIZ – The Third Workshop on E-Business
2004 - 2004	Capital Exchange: Crossing Boundaries and Transforming Institutions through Information Systems Other	Capital Exchange: Crossing Boundaries and Transforming Institutions through Information Systems New York University Institute for Civil Infrastructure Systems, United States
2004 - 2004	Factors Influencing Adoption of Electronic Commerce In European Companies Other	The 3rd International Business Information Management (IBIMA)
2004 - 2004	ICEC2004 – Sixth International Conference on Electronic Commerce: Towards a New Services Landscape Conference	ICEC2004 – Sixth International Conference on Electronic Commerce: Towards a New Services Landscape
2003 - 2003	Gestão do Conhecimento Seminar	Gestão do Conhecimento Universidade de Aveiro, Portugal
2003 - 2003	Validation in information systems research: a state-of-the-art assessment. Seminar	Information System Research
2003 - 2003	“Tecnologia de E-learning: Que papel nas instituições de ensino/formação?” e “Apresentação de Estudo de Casos” na Conferência “As novas tecnologias ao serviço do ensino e da Formação” Other	
2002 - 2002	Introdução à Grounded Theory Seminar	Universidade do Minho, Portugal

2002 - 2002	A Learning process: Some reflections about AR. Conference	Information Resources Management Association International Conference
2001 - 2001	Poderão as limitações dos meios de comunicação conduzir a melhores resultados nos trabalhos de grupo?” Other	"Poderão as limitações dos meios de comunicação conduzir a melhores resultados nos trabalhos de grupo?” Universidade de Aveiro, Portugal
2001 - 2001	1º congresso nacional de comércio electrónico Congress	1º congresso nacional de comércio electrónico Instituto Superior Técnico, Taguspark, Portugal
2001 - 2001	Validação de Instrumentos na Investigação em Sistemas de Informação Seminar	Seminário de Investigação em Sistemas de Informação
2000 - 2000	4º Encontro de Gestão e Tecnologias de Informação Meeting	4º Encontro de Gestão e Tecnologias de Informação Universidade de Coimbra, Portugal
2000 - 2000	Organização e Ordenamento do Ensino Superior Seminar	Organização e Ordenamento do Ensino Superior Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, Portugal
2000 - 2000	MOISIG - A Spontaneous Community of Practice Conference	1st European Conference of Knowledge Management (ECKM)
1999 - 1999	3º Encontro de Gestão e Tecnologias de Informação Meeting	3º Encontro de Gestão e Tecnologias de Informação Universidade de Coimbra, Portugal
1999 - 1999	SAP Business Forum 99 Other	SAP Business Forum 99 FIL, Portugal
1999 - 1999	Sistemas e Tecnologias de Informação: Desafios para o Século XXI Conference	Sistemas e Tecnologias de Informação: Desafios para o Século XXI Universidade Católica Portuguesa, Portugal
1999 - 1999	IV Simpósio sobre Comportamento Organizacional – Século XXI: (re)pensar as Organizações Symposium	IV Simpósio sobre Comportamento Organizacional – Século XXI: (re)pensar as Organizações Universidade de Coimbra, Portugal

1999 - 1999	Modelos de Gestão da Informação Institucional para apoio à Investigação Other	A Investigação no Ensino Superior Politécnico
1998 - 1998	2º Encontro de Gestão e Tecnologias de Informação Other	2º Encontro de Gestão e Tecnologias de Informação Universidade de Coimbra, Portugal
1998 - 1998	Factores Humanos e Produtividade: Novos desafios da Engenharia Industrial Conference	Factores Humanos e Produtividade: Novos desafios da Engenharia Industrial Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa, Portugal
1998 - 1998	Current Advances - Practice on Internet / Intranet Based Open and Distance Learning Workshop	Current Advances - Practice on Internet / Intranet Based Open and Distance Learning Instituto Politécnico do Porto, Portugal
1998 - 1998	Attaining IT Success - Managing Enterprise Resource Planning Conference	Conférence Spécial "Attaining IT Success - Managing Enterprise Resource Planning" FIQ - Fédération de l' Informatique du Québec, Canada
1998 - 1998	Les clés de la réussite Conference	"Gestion du temps", "Concentration, écoute en classe et prise de notes", "Mémorisation et lecture active", "Préparation et passation des examens", "Travaux longs", "Exposés oraux" Univ. Laval, Canada
1998 - 1998	7.as jornadas de Contabilidade e Auditoria Other	Século XXI: Os novos contextos da globalização. A Contabilidade e a Auditoria Associação Académica de Coimbra, Portugal
1998 - 1998	1st intern forum of IPP Other	1st inter forum of IPP Instituto Politécnico do Porto, Portugal
1998 - 1998	Soluções globais de suporte aos sistemas de informação do Séc. XXI Other	Século XXI: Os novos contextos da globalização. A Contabilidade e a Auditoria
1997 - 1997	Microsofts' Road Show Other	Microsoft Road Show Microsoft, Portugal
1997 - 1997	1ª Semana Aberta do ISMAI Other	1ª Semana Aberta Instituto Universitário da Maia,

		Portugal
1997 - 1997	Plataforma Windows- Estratégia para o Futuro Seminar	Plataforma Windows- Estratégia para o Futuro Microsoft, Portugal
1997 - 1997	Criação de Plataformas completas para a disponibilidade de conteúdo na Internet e Intranets Seminar	Criação de Plataformas completas para a disponibilidade de conteúdo na Internet e Intranets Microsoft, Portugal
1997 - 1997	A facilidade de Aprendizagem de um Software como medida da sua aceitabilidade Other	1º Fórum Interno sobre Ensino-Aprendizagem no IPP Instituto Politécnico do Porto, Portugal
1997 - 1997	Programas Disciplinares – Informática Other	1º Encontro entre docentes e alunos do ISCAP Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
1994 - 1994	Tecnologia dos Sistemas de Informação Seminar	Tecnologia dos Sistemas de Informação IDITE, Portugal

Jury of academic degree

	Theme Role	Candidate name (Type of degree) Institution / Organization
2025/07	Designing an Integrated Ride-Hailing App: A User-Centric Approach (Thesis) Arguer	Alexandre Baldo Oliveira (Master) Universidade do Porto Faculdade de Engenharia, Portugal
2025/03/03	Otimização da distribuição de stock de produto produto acabado no ERP SAP: O caso de estudo da Super Bock (Thesis) Arguer	Guilherme Ferreira Fernandes (Master) Universidade do Porto Faculdade de Engenharia, Portugal
2024/06/30	Promoting healthcare for refugees via information and communication technologies: a gamification approach (Thesis) Arguer	Lucas da Cunha Soares (Master) Universidade do Porto Faculdade de Engenharia, Portugal
2024/03/22	Gamification of Computer Graphics in Higher Education (Thesis) Arguer	Daniel Garcia Lima Sarmento da Silva (Master) Universidade do Porto Faculdade de Engenharia, Portugal
2023/06/30	Developing a game to promote patient participation in the rehabilitation	Helena Isabel Teixeira Gonçalves (Master)

	process: the case of hip replacement surgeries (Thesis) Arguer	Universidade do Porto Faculdade de Engenharia, Portugal
2018	Intelligent Techniques To Improve Quality Of Learning Experience Of An e-Learner (Thesis) Arguer	Sri Suman Bhattacharya (PhD) University of Calcutta, India
2011/01/27	Segurança da Informação. Importância do BSC Designer na Definição Estratégica. Caso de Estudo (Thesis) Arguer	Durval Nogueira Ferreira (Master) Instituto Politécnico de Setúbal Escola Superior de Ciências Empresariais, Portugal
2008/12	Novas formas de aprendizagem President of the jury	Elisete Maria Dias Lopes (Other) Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2006	A aprendizagem e as tecnologias President of the jury	Sandra Marisa Moreira Azevedo (Other) Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal

Association member

	Society Organization	Role
2015/04 - Current	IEEE Membership	
2015/04 - Current	IEEE Women in Engineering Membership	
2020/01 - 2021/01	Information Science Institute	Member
2005/01 - 2005/12	AIS	

Committee member

	Activity description Role	Institution / Organization
2020/12/03 - Current	Member of Scientific Committee of XIV ENCONTRO DE CTDI, under the theme “A desinformação na era da informação: Novos Desafios para a Gestão da Informação”	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2024 - 2024	Member of Advisory Chair at International Conference on Emerging Trends in Expert Applications & Security (ICE-TEAS) conference, held in Jaipur Engineering College & Research Centre (JECRC), Jaipur, India, on Feb 17-19	

2022/05/28 - 2022/05/30	Member of Scientific Committee of the 2022 IEEE 9th International Conference on Sciences of Electronics, Technologies of Information and Telecommunications (SETIT), that took place at take place at Sfax (Tunisia) and Genoa (Italy) Member	IEEE, United States
2022/01/07 - 2022/01/08	Member of Advisory Chair at FICR International Conference of Rising Threats in Expert Applications & Solutions (FICR-TEAS 2022), held in January 7-8, 2022, at IIS University, Jaipur, India. Member	The IIS University, India
2022 - 2022	Member of International Program Committee of 40th IBIMA conference Member	IBIMA Publishing LLC, United States
2021 - 2021	Member of the European Conference on the Impact of Artificial Intelligence and Robotics (ECIAIR21) committee Member	
2021 - 2021	Member of the Editorial Advisory Board of the The IIS University Journal of Science and Technology Member	The IIS University, India
2021 - 2021	Member of International Program Committee of 37th IBIMA conference Member	IBIMA Publishing LLC, United States
2020/12/03 - 2020/12/04	Member of the review committee of the International Conference on Teaching, Assessment and Learning in the Digital Age - digiTAL 2020 Member	
2020/10/22 - 2020/10/23	Member of the European Conference on the Impact of Artificial Intelligence and Robotics (ECIAIR20) committee Member	
2020/01/17 - 2020/01/19	Member of Technical Program Committee Chair na FICR International Conference of Rising Threats in Expert Applications & Solutions (FICR-TEAS 2020).	The IIS University, India

	Member	
2020/01/17 - 2020/01/18	Member of International Advisory Committee of International Conference on Advancements in Nano-electronics and Communication Technologies. Member	Swami Keshvanand Institute of Technology Management and Gramothan, India
2019/11/13 - 2019/11/14	Member of International Committee Board of 34th IBIMA conference, Madrid, Spain. Editors: Khalid S. Soliman Member	International Business Information Management Association, USA, Portugal
2019/10/31 - 2019/11/01	Member of Conference Committee da European Conference on the Impact of Artificial Intelligence and Robotics (ECIAIR), Oxford, UK. Member	Ecole de Management de Normandie, France
2018/06/21 - 2018/06/22	Member of Scientific Board as reviewer at the 5th European Conference on Social Media (ECSM), Ireland. Member	Limerick Institute of Technology, Ireland
2018/05/25 - 2018/05/26	Member of the Scientific Council as reviewer at the Smart, Sustainable and Safe Cities Conference (SSSCC), Budapest, Hungary. Member	Obudai Egyetem, Hungary
2018/04/20 - 2018/04/20	Member of the Scientific Commission and Moderator of the session “Workshop SAP Portugal” of the XII Encontro de CTDI, held in April 20, 2018, at ISCAP. Member	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2017/05/03 - 2017/05/04	Member of the International Committee Council of the 29th IBIMA conference on Knowledge Management and Innovation in Advancing Economies, Vienna, Austria. Editors: Khalid S. Soliman, ISBN: 978-0-9860419-7-6 Member	International Business Information Management Association, USA, Portugal
2016/11/09 - 2016/11/10	Member of the International Committee Council of the 28th IBIMA conference on Knowledge Management and Innovation in Advancing Economies, Seville Spain. Editors: Khalid S. Soliman. Member	International Business Information Management Association, USA, Portugal

2000/04 - 2012/11	Membro de Conselho Científico Member	Instituto Politécnico do Porto, Portugal
2009/09 - 2012/10	Membro de Conselho Científico Member	Instituto Politécnico do Porto, Portugal
2009/10/09 - 2009/10/10	Member of the Conference Program Committee of the 13th IBIMA conference on Knowledge Management and Innovation in Advancing Economies, Marrakech, Marroco. Editors: Khalid S. Soliman. Member	International Business Information Management Association, USA, Portugal
2001/08 - 2009/07	Membro de Conselho Científico Member	Instituto Politécnico do Porto, Portugal
2009/06/29 - 2009/06/30	Member of the Conference Program Committee of the 12th IBIMA conference on Creating Global Economies through Innovation and Knowledge Management, Kuala Lumpur, Malaysia. Member	International Business Information Management Association, USA, Portugal
2007/05/19 - 2007/05/23	Member of the Program Committee for the 2007 IRMA International Conference, Vancouver, Canada. Member	Information Resources Management Association, United States

Conference scientific committee

	Conference title	Conference host
2021 - 2021	BOBCATSSS 2021 Virtual Conference: Digital Transformation	ISCAP/P.Porto
2020/10 - 2020/10	BOBCATSSS 2021 conference	
2020/09 - 2020/09	International Conference on Teaching, Assessment and Learning in the Digital Age - digiTAL 2020	
2020/07 - 2020/07	European Conference on the Impact of Artificial Intelligence and Robotics (ECIAIR20)	
2020/07 - 2020/07	34th IBIMA conference	
2020/06 - 2020/06	35th IBIMA conference	
2019/07 - 2019/07	European Conference on the Impact of AI and Robotics – ECIAIR	

2014 - 2014	ICEC 2004 - 6th International Conference on Electronic Commerce: Towards a New Services Landscape	

Consulting

	Activity description	Institution / Organization
2018/11/29 - 2018/11/29	Nomeada pelo Conselho Técnico-científico do ISCAP para emitir o parecer acerca da passagem da professora-adjunta Mariana Curado Malta para tempo indeterminado, tendo por base a análise da documentação orientada pelos critérios definidos na avaliação do desempenho docente que contempla as dimensões Pedagógica, Técnico-Científica e Organizacional	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2018/11/20 - 2018/11/20	Nomeada pelo Conselho Técnico-científico do ISCAP para emitir o parecer acerca da passagem do professor-adjunto Luís António da Silva Rodrigues para tempo indeterminado, tendo por base a análise da documentação orientada pelos critérios definidos na avaliação do desempenho docente que contempla as dimensões Pedagógica, Técnico-Científica e Organizacional.	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2018/11/20 - 2018/11/20	Nomeada pelo Conselho Técnico-científico do ISCAP para emitir o parecer acerca da passagem do professor-adjunto Paulo José de Albuquerque Cardoso Trigueiros, para tempo indeterminado., tendo por base a análise da documentação orientada pelos critérios definidos na avaliação do desempenho docente que contempla as dimensões Pedagógica, Técnico-Científica e Organizacional	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal

Course / Discipline taught

	Academic session	Degree Subject (Type)	Institution / Organization
2024 - 2025	TECNOLOGIAS E SISTEMAS DE INFORMAÇÃO PARA A GESTÃO	(Licenciate Degree)	
2024 - 2025	Aplicações Informáticas	(Higher Professional Technical Degree)	
2023 - 2024	TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO	Marketing (Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de

			Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2023 - 2024	TECNOLOGIAS E SISTEMAS DE INFORMAÇÃO PARA A GESTÃO	Contabilidade e Administração (Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2023 - 2024	COMÉRCIO ELECTRÓNICO	Marketing (Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2022 - 2023	TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO	Marketing (Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2022 - 2023	TECNOLOGIAS E SISTEMAS DE INFORMAÇÃO PARA A GESTÃO	Contabilidade e Administração (Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2021 - 2022	TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO	Marketing (Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2021 - 2022	TECNOLOGIAS E SISTEMAS DE INFORMAÇÃO PARA A GESTÃO	Contabilidade e Administração (Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2019 - 2020	Sistemas de Informação para a Gestão	(Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2019 - 2020	Tecnologias da Informação	(Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal

2018 - 2019	Tecnologias da Informação	(Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2018 - 2019	Sistemas de Informação para a Gestão	(Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2017 - 2018	Tecnologias da Informação	(Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2017 - 2018	Sistemas de Informação para a Gestão	(Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2017 - 2018	Aplicações Informáticas	(Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2016 - 2017	Tecnologias da Informação	(Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2016 - 2017	Sistemas de Informação para a Gestão	(Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2014 - 2015	Tecnologias da Informação	(Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2014 - 2015	Sistemas de Informação para a Gestão	(Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto

			Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2013 - 2014	Tecnologias da Informação	(Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2013 - 2014	Sistemas de Informação para a Gestão	(Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2012 - 2013	Sistemas de Informação para a Gestão	(Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2012 - 2013	Tecnologias da Informação	(Licenciate Degree)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2011/09 - 2012/07	Tecnologias da Informação	(Others)	Instituto Politécnico do Porto, Portugal
2011 - 2012	Sistemas de Informação para a Gestão	(Licenciate Degree)	
2010/09 - 2011/07	Comércio Electrónico 4320	(Others)	Instituto Politécnico do Porto, Portugal
2010/09 - 2011/07	Tecnologias da Informação	(Others)	Instituto Politécnico do Porto, Portugal
2010/09 - 2011/07	Sistemas de Informação para a Gestão	(Others)	Instituto Politécnico do Porto, Portugal
2009/09 - 2010/07	Comércio Eletrónico 3400	(Others)	Instituto Politécnico do Porto, Portugal
2009/09 - 2010/07	Comércio Eletrónico 3500	(Others)	Instituto Politécnico do Porto, Portugal
2009/09 - 2010/07	Tecnologias da Informação	(Others)	Instituto Politécnico do Porto, Portugal
2009/09 - 2010/07	Sistemas de Informação para a	(Others)	Instituto Politécnico

	Gestão		do Porto, Portugal
2007/09 - 2008/07	Tecnologias de Informação e Comunicação I 3800	(Others)	Instituto Politécnico do Porto, Portugal
2007/09 - 2008/07	Tecnologias de Informação e Comunicação I 3900	(Others)	Instituto Politécnico do Porto, Portugal
2007/09 - 2008/07	Tecnologias de Informação e Comunicação I 3800	(Others)	Instituto Politécnico do Porto, Portugal
2007/09 - 2008/07	Comércio Eletrónico 3400	(Others)	Instituto Politécnico do Porto, Portugal
2024 - Current	Sistemas de Informação Empresariais	(Higher Professional Technical Degree)	

Evaluation committee

	Activity description Role	Institution / Organization	Funding entity
2018 - Current	Comissão de Avaliação de Desempenho Docente do ISCAP (CADD/ISCAP) Evaluator	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal	

Journal scientific committee

	Journal title (ISSN)	Publisher
2020/10 - Current	International Journal of Evaluation and Research in Education (IJERE) (2620-5440)	
2019 - Current	Software Quality Journal (SQJO)	Springer
2018 - Current	International Journal of Information Systems and Social Change (IJISSC)	

Other jury / evaluation

	Activity description	Institution / Organization
2017 - 2017	Membro de júri para concurso para Professor Adjunto na área de Informática	Instituto Politécnico do Porto Escola Superior de Media Artes e Design, Portugal

Distinctions

Award

2026	SAP University Alliances Research Excellence Membership Award
2024	3rd Place at 10th e-Learning Excellence Awards at ECEL 2023 with the case history “BP4WE – Best Practices for Workgroup E-assessment with WebAVALIA
2022	Excellent Constructive Review (40th IBIMA) IBIMA Publishing LLC, United States
2021	Excellence in Learning and Teaching (Higher Education) - International Industry Projects Victoria University College of Business, Australia
2021	Excellent Constructive Review (37th IBIMA) IBIMA Publishing LLC, United States
2020	Excellent Constructive Review (35th IBIMA) IBIMA Publishing LLC, United States
2019	Excellent Constructive Review (34th IBIMA) IBIMA Publishing LLC, United States
2009	Exceptional Constructive Review (13th IBIMA) International Business Information Management Association, USA, Portugal
2009	Excellent Constructive Review (12th IBIMA) International Business Information Management Association, USA, Portugal

Other distinction

2023	Finalist at 9th e-Learning Excellence Awards at ECEL 2023 with the initiative "Bridging the Gap: A Collaborative International e-Learning Initiative for Developing Global Business Skills (BIG-BIZ)", along with Dr. Scott Bingley
2020	IEEE EDUCON 2020 conference paper "Analysing and Improving mathematical formulation of WEBAVALIA: A self and peer assessment tool", selected for an extended publication in IEEE-RITA IEEE, United States