

Curriculum Vitae

António Rui Trigo Ribeiro

António Trigo completed his Doutoramento in Informatics in September 2009 at the Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro and his Licenciatura in Electrotechnical Engineering - Informatics Branch in December 1999 at the Universidade de Coimbra Faculdade de Ciencias e Tecnologia. He is an Assistant Teacher at ISCTE - IUL (Instituto Universitário de Lisboa) and serves as the Head of Information System Group of the CEOS.PP. He has published 40 articles in journals, authored 23 sections of books, and written 7 books. Additionally, he has organized 3 events, supervised 50 MSc dissertations, and co-supervised 30. He has participated as a Technical development in 2 projects and works in the areas of Engineering and Technology, with emphasis on Management Information Systems. In his professional activities, he has interacted with 240 collaborators. In addition to publications, he has actively participated in the scholarly review process as a reviewer for reputable scientific journals and conferences, being a member of conference scientific committees and journal editorial boards.

Identification

Personal identification

Full name
António Rui Trigo Ribeiro

Citation names

António Trigo
António Rui Trigo Ribeiro

Author identifiers

Ciência ID
761E-282F-2F8C

ORCID iD
0000-0003-0506-4284

AuthenticusID
R-002-2CB

Google Scholar ID
18440375528325026107

Researcher Id
A-5122-2008

Scopus Author Id
57203667117

Email addresses

antonio.trigo@iscte-iul.pt (Professional)

Addresses

Avenida das Forças Armadas, 1649-026 Lisboa, Lisboa, Portugal (Professional)

Knowledge fields

Engineering and Technology - Electrotechnical Engineering, Electronics and Informatics
Exact Sciences - Computer and Information Sciences
Social Sciences - Economics and Business

Languages

Language	Speaking	Reading	Writing	Listening	Peer-review
Portuguese	Advanced (C1)	Advanced (C1)	Advanced (C1)	Advanced (C1)	
English	Advanced (C1)	Advanced (C1)	Advanced (C1)	Advanced (C1)	
French	Intermediate (B1)	Advanced (C1)	Beginner (A1)	Intermediate (B1)	

Education

	Degree	Classification
2009/09 Concluded	Informática (Doutoramento) Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Portugal *"SCEPGSI - Sistema Computacional para o Estudo e Prática da Gestão de Sistemas de Informação"* *(THESIS/DISSERTATION)*	Aprovado com Distinção e Louvor
1999/12 Concluded	Engenharia Electrotécnica - Ramo de Informática (Licenciatura) Universidade de Coimbra Faculdade de Ciencias e Tecnologia, Portugal *"Modelação dinâmica de um robô de seis pernas"* *(THESIS/DISSERTATION)*	14

Affiliation

Teaching in Higher Education

	Category Host institution/organization	Employer
2024/09/01 - Current	Assistant Professor (University Teacher) ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa, Portugal	ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa, Portugal
2009/10/01 - 2024/08/31	Adjunct Teacher (Polytechnic Teacher)	Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal

2016 - 2019	Adjunct Teacher (Polytechnic Teacher)	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2013 - 2016	Adjunct Teacher (Polytechnic Teacher)	Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2008/09/14 - 2009/09/22	Invited Assistant (Polytechnic Teacher)	Instituto Politécnico de Coimbra Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Oliveira do Hospital, Portugal
2005/09 - 2008/09	Invited Assistant (Polytechnic Teacher)	Instituto Politécnico de Bragança, Portugal
2004/02 - 2005/10	Invited Assistant (Polytechnic Teacher)	Instituto Politécnico de Castelo Branco, Portugal

Positions / Appointments

	Category Host institution/organization	Employer
2024/01/17 - Current	Manager of Laboratory, Institute, Museum, Centre or Observatory Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal	Instituto Politécnico do Porto Centro de Estudos Organizacionais e Sociais, Portugal
2022 - 2023	Coordenação ou direção de centro de investigação, departamento ou equivalente	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2012/07 - 2018/06	Coordenador de Curso - Informática de Gestão	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2016 - 2018	Conselho científico/técnico-científico ou orgão correspondente	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal

2016 - 2018	Conselho pedagógico	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2016 - 2018	Conselho científico/técnico-científico ou orgão correspondente	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2016 - 2018	Conselho pedagógico	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2012/12 - 2017	Coordenador de Curso de Especialização Tecnológica em Programação de Aplicações Web	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2013 - 2016	Conselho científico/técnico-científico ou orgão correspondente	Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2013 - 2016	Conselho pedagógico	Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2013 - 2016	Conselho científico/técnico-científico ou orgão correspondente	Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2013 - 2016	Conselho pedagógico	Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2012/03 - 2012/09	Coordenador do Gabinete de Apoio a Projetos	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal

Others

Category Host institution/organization	Employer

2000/10 - 2003	Técnico superior de informática	Altice Labs, Portugal
1997/12 - 2000/10	Técnico superior de informática	Instituto Nacional de Estatistica, Portugal

Projects

Contract

	Designation	Funders
2024/10/25 - 2025/09/30	Trailblazing Inclusive, Sustainable and Resilient Cities 101071330 Researcher ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa, Portugal TECHNISCHE HOCHSCHULE KOLN, Germany LAUREA-AMMATTIKORKEAKOULU OY, Finland UNIVERSITE GUSTAVE EIFFEL, France ZILINSKA UNIVERZITA V ZILINE, Slovakia	Comissão Europeia, Belgium Ongoing
2021/10/01 - 2022/12/31	Avaliação de Políticas de Intervenção Cofinanciadas em Empresas (ADEPT) POAT-01-6177-FEDER-000044 Technical development Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal	Governo da República Portuguesa, Portugal Concluded
2020/10/01 - 2021/12/31	Plataforma de suporte ao processo de certificação para integração na RNAVVD Anúncio de procedimento n.º 5572/2020 Anúncio de procedimento n.º 5572/2020 Technical development Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal	Comissão para a Cidadania e Igualdade de Género, Portugal Concluded
2019/01/01 - 2019/12/31	Centro de Investigação ALGORITMI UID/CEC/00319/2019 Universidade do Minho, Portugal Universidade do Minho Centro ALGORITMI, Portugal	Fundação para a Ciência e a Tecnologia, Portugal Concluded

Outputs

Publications

Book

1 Belfo, Fernando Paulo dos Santos Rodrigues; Pinto, Agostinho de Sousa; Almiro de Oliveira; António Trigo; Oliveira e Sá, Jorge ; Carlos Miguel Afonso; Rui Dinis Sousa. *Sistemas de Informação: Diagnósticos e Prospectivas*. Lisboa, Portugal: Edições Sílabo. 2022.

Published

2 Belfo, Fernando Paulo dos Santos Rodrigues; Pinto, Agostinho de Sousa; Almiro de Oliveira; António Trigo; Oliveira e Sá, Jorge ; Carlos Miguel Afonso; Rui Dinis Sousa. *Information Systems: Diagnosis and Prospects*. Lisboa, Portugal: Edições Sílabo. 2022.

Published

3 Trigo, A.; Varajão, J.. *IT Project Management Critical Success Factors*. 2020.

10.1007/978-3-030-58817-5_51

4 António Trigo. *Aprenda a Programar com C# - 2ª Edição*. Lisboa, Portugal: Edições Sílabo. 2020.

Published

5 António Trigo; Jorge Henriques. *Aprenda a programar com C#*. Lisboa, Portugal: Edições Sílabo. 2018.

Published

6 Cruz-Cunha, M.M.; Varajão, J.E.; Trigo, A.. *Preface*. 2013.

Book chapter

1 Mónica Rodrigues; Rosa Nunes; António Trigo. "Application of Tableau de Bord in the Key Accounts Department of a Fuel Trading Company: The Case of PRIO Supply". 2024.

10.1007/978-3-031-49951-7_19

2 Diogo Melim; António Trigo. "EduCert - Blockchain-Based Management Information System for Issuing and Validating Academic Certificates". 2023.

10.1007/978-3-031-30694-5_11

3 Tenente, Marcos; Henriques, Carla; Gomes, Álvaro; Silva, Patrícia Pereira da; Trigo, António. "Multiple Impacts of Energy Efficiency Technologies in Portugal". Springer Nature Switzerland AG, 2022.

https://doi.org/10.1007/978-3-031-18161-0_9

4 João Eduardo Varajão; António Rui Trigo Ribeiro; Rodrigues, Luís Silva. "Gestão de Projetos de Sistemas de Informação: Realidades e Tendências". In *Livro Branco dos Sistemas de Informação em Portugal*. Guimarães, Portugal: APSI - Associação Portuguesa de Sistemas de Informação, 2021.

In press

5 João Varajão; António Trigo; Isabel Moura; José Luís Pereira. "IS Project Management Success in Developing Countries". 2020.

10.1007/978-3-030-63396-7_52

6 Jo?o Varaj?o; Ant?nio Trigo; Pedro Soto-Acosta; Varajão, João; Trigo, António; Soto-Acosta, Pedro. "An Exploratory Study on the Influencers of the Perceived Relevance of CIO's Activities and Skills". In *An Update*. United States: IGI Global, 2017.

10.4018/978-1-5225-2382-6.ch018

7 Bastos, Bruno; and Heleno, Tiago; and Trigo, Ant{\'o}nio; and Martins, Pedro. "Web Based Application for Home Care Visits' Optimization of Health Professionals' Teams of Health Centers". edited by Almeida, Jo\{\~a\, 37-52. 2015.

10.1007/978-3-319-20328-7_3

8 Trigo, António; Quintela Varajão, João Eduardo; Leeney, Mark; Colomo-Palacios, Ricardo. "Information Systems Outsourcing in Large Companies". In *Perspectives and Techniques for Improving Information Technology Project Management*, 81-95. EUA, United States: IGI Global, 2013.

Published • 10.4018/978-1-4666-2800-7.ch007

9 Trigo, A.; Varajão, J.; Barroso, J.; Soto-Acosta, P.; Molina-Castillo, F.J.; Gonzalvez-Gallego, N.. "Enterprise information systems adoption in Iberian large companies: Motivations and trends". 2013.

10.4018/978-1-4666-4153-2.ch060

10 Pedrosa, Diogo; Trigo, António; Varajão, João; Silva, Pedro; Silva, Pedro Sá. "E-government simulation tool for accounting education : personal income tax simulator". In *Sociotechnical Enterprise Information Systems Design and Integration*, 233-249. EUA, Portugal: IGI Global, 2013.

Published • 10.4018/978-1-4666-3664-4.ch015

11 Leeney, M.; Varajão, J.; Ribeiro, A.T.; Colomo-Palacios, R.. "Information systems outsourcing in large companies: Evidences from 20 Ireland companies". 81-95. 2013.

12 ribeiro, A.; Varajão, João; Barroso, Joao; Soto-Acosta, Pedro; Molina-Castillo, Francisco J.; Gonzalvez-Gallego, Nicolas. "Enterprise Information Systems Adoption in Iberian Large Companies". In *Managing Adaptability, Intervention, and People in Enterprise Information Systems*, 204-228. US, United States: IGI Global, 2011.

Published • 10.4018/978-1-60960-529-2.ch010

13 Silva, Pedro Sá; Trigo, António; Varajão, João; Pinto, Tiago; Silva, P.S.; Pinto, T.. "Simulation – Concepts and Applications". In *Organizational, Business, and Technological Aspects of the Knowledge Society*, 429-434. Berlin, Heidelberg, Greece: Springer Berlin Heidelberg, 2010.

Published • 10.1007/978-3-642-16324-1_51

14 Varajão, J; Trigo, A; Barroso, J. "Motivations and Trends for IT/IS Adoption". 2010.

10.4018/978-1-61520-969-9.ch101

15 Varajão, J; Trigo, A; Barroso, J. "Motivations and Trends for IT/IS Adoption". 2010.

10.4018/978-1-61692-852-0.ch801

16 Varajao, J; ribeiro, A.; Barroso, J. "Motivations and trends for IT/IS adoption: Insights from Portuguese companies". 2009.

Published • 10.4018/978-1-60566-856-7.ch024

17 Trigo, António; Varajão, João; Barroso, João. "Tools for the Information System Function Management: A Roadmap". In *The Open Knowlege Society. A Computer Science and Information Systems Manifesto*, 476-483. Berlin, Heidelberg, Greece: Springer Berlin Heidelberg, 2008.

Published • 10.1007/978-3-540-87783-7_60

18 Varajão, J.; Trigo, A.; Bulas-Cruz, J.; Barroso, J.. "Biggest barriers to effectiveness in CIO role in large portuguese companies". 2008.

10.1007/978-3-540-87781-3_52

Conference abstract	1	Sá Silva, Pedro; António Trigo; Varajão, João. "Risk management in Software Project Development: Potential of simulation". Paper presented in *CENTERIS'11 - Conference on ENTERprise Information Systems*, *Vilamoura*, 2011. Published
	2	António Trigo; Pedro Pimenta; Fernado Belfo. "Study the impact of Booking. com user scores and reviews in hotel management". Paper presented in *CENTERIS'11 - Conference on ENTERprise Information Systems*, *Vilamoura*, 2011. Published
	3	António Trigo; Nádia Valls de Almeida. "Information System Management for Internal Auditor's Support". Paper presented in *CENTERIS'11 - Conference on ENTERprise Information Systems*, *Vilamoura*, 2011. Published
	4	António Trigo; Celina Batista; Maria do Castelo Gouveia. "Performance evaluation of the IT departments using Data Envelopment Analysis method". Paper presented in *CENTERIS'11 - Conference on ENTERprise Information Systems*, *Vilamoura*, 2011. Published
Conference paper	1	José Santos; Joana Leite; Eva Rodrigues; Paulo Sanches; Sara Sousa; António Trigo; Elisabete Correia. "Sustainability Evaluation of the Supply Chain Under the Greenpact: A Framework Proposal for the Textile Sector". 2023. 10.18690/um.epf.3.2023.19
	2	Rui Esteves; Belfo, Fernando Paulo dos Santos Rodrigues; António Rui Trigo Ribeiro. "Fatores mais Valorizados no Turismo Rural: Uma Análise de Comentários de Clientes Portugueses numa Plataforma de Reservas". Paper presented in *21.ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação (CAPSI¿2021)*, *Online*, 2021. Published
	3	Cortez, A; Trigo, A; Loureiro, N; Alberto Cortez; António Trigo; Nuno Loureiro. "Predicting Physiological Variables of Players that Make a Winning Football Team: A Machine Learning Approach". 2021. 10.1007/978-3-030-86970-0_1
	4	Varajão, J; Trigo, A; Moura, IC; Pereira, JL. "IS Project Management Success in Developing Countries". 2020.
	5	Espírito Santo, PMd; Trigo, A; Pedro Manuel do Espírito Santo; António Trigo. "Influence of Website Design on E-Trust and Positive Word of Mouth Intentions in E-Commerce Fashion Websites". 2020. 10.1007/978-3-030-63396-7_21
	6	Trigo, A; Varajão, J. "IT Project Management Critical Success Factors". 2020.
	7	Silva, Gessica; Trummer Gomes, Amanda Cristhie. "Enterprise Resource Planning e o Controlo de Gestão: o caso do departamento financeiro de suporte às startups da Critical Software". Paper presented in *XVII Congresso Internacional de Contabilidade e Auditoria (CICA)*, *Porto*, 2019. 10.17648/cidesport-2019-114776

8 Mariana Laranjeira; António Trigo; João Eduardo Quintela Alves de Sousa Varajão; Laranjeira, Mariana; Trigo, António; Varajão, João. "Sucesso dos Projetos de Desenvolvimento de Software em Portugal - resultados preliminares". Paper presented in *19.ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação (CAPSI'2019)*, *Lisboa*, 2019.

Published

9 Alcides Seiça; António Trigo; Fernando Belfo. "LexiNB -Uma abordagem bietápica de classificação de sentimentos em tweets relacionados com as autoridades fiscais portuguesas". Paper presented in *19.ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação (CAPSI'2019)*, *Lisboa*, 2019.

Published

10 Leandro Sousa; António Trigo; João Eduardo Quintela Alves de Sousa Varajão. "DevOps - fundamentos e perspetivas". Paper presented in *19.ª Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação (CAPSI'2019)*, *Lisboa*, 2019.

11 Laranjeira, M.; Trigo, A.; Varajão, J.. "Success of software development projects in Portugal - Preliminary results,Sucesso dos projetos de desenvolvimento de software em Portugal – Resultados preliminares". 2019.

12 de Almeida Seiça, A.; Trigo, A.; Belfo, F.P.. "LexiNB - A two-step approach for sentiment classification on tweets related to Portuguese tax authorities,LexiNB - Uma abordagem bietápica de classificação de sentimentos em tweets relacionados com as autoridades fiscais portuguesas". 2019.

13 Sousa, L.; Trigo, A.; Varajão, J.. "DevOps – Foundations and perspectives,DevOps – Fundamentos e perspetivas". 2019.

14 Teixeira, A.; Trigo, A.. "Proposal of a business intelligence solution for the PO SEUR,Proposta de uma solução de Business Intelligence para o PO SEUR". 2017.

10.18803/capsi.v17.389-393

15 Estebanez, R.P.; Trigo, A.; Belfo, F.. "ERP systems adoption evolution in Iberian companies during the global financial and economic crisis and recession (2007-2014)". 2016.

10.1109/INFOMAN.2016.7477544

16 Trigo, A.; Belfo, F.; Estébanez, R.P.; António Trigo; Fernando Belfo; Raquel Pérez Estébanez. "Accounting Information Systems: Evolving towards a Business Process Oriented Accounting". 2016.

10.1016/j.procs.2016.09.264

17 Varajão, J.; Trigo, A.; Varajão, João; Trigo, António. "Evaluation of is project success in infsysmakers: An exploratory case study". 2016.

18 Cunha, A.; Gonçalves, P.; Barreira, J.; Trigo, A.; Hughes, S.J.; António Cunha; Gonçalves,P; et al. "Mobile RHS: A Mobile Application to Support the "river Habitat Survey" Methodology". 2015.

10.1016/j.procs.2015.08.467

19 David, S.; De Abreu, M.E.; Trigo, A.. "CharX - A proposal for a collaborative information system for the eXchange of goods between charities". 2014.

10.1145/2618168.2618169

20 Nobre, T.; Trigo, A.; Sanches, P.. "SBIAES - Business intelligence system for analysis of access to higher education: The case of the Polytechnic Institute of Coimbra,SBIAES - Sistema de business intelligence para análise do acesso ao ensino superior: O caso do Instituto Politécnico de Coimbra". 2014.

10.1109/CISTI.2014.6876866

21 Bruno Bastos; Tiago Heleno; António Trigo; Pedro Coimbra Martins. "Otimização das visitas domiciliárias das equipas de profissionais de saúde nos Centros de Saúde". Paper presented in *XVI Congresso da Associação Portuguesa de Investigação Operacional*, *Bragança*, 2013.

Published

22 de Almeida, Nádia Valls; Trigo, António. "Open source workflow management systems for the internal audit process". Paper presented in *the Workshop*, *Lisboa, Portugal*, 2012.

Published • 10.1145/2316936.2316938

23 António Trigo; Silva, Pedro Sá; Maria de Fátima Travassos Conde; Jorge Humberto Vaz Ribeiro. "Simuladores no Ensino da Contabilidade: Enterprise Simulator: Caso de estudo do Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra". Paper presented in *XV Encontro AECA*, *Ofir-Esposende*, 2012.

Published

24 Silva, Pedro Sá; António Trigo; Varajão, João. "Collaborative Risk Management in Software Projects". Paper presented in *Eighth International Conference on the Quality of Information and Communications Technology*, *Lisboa*, 2012.

Published • 10.1109/QUATIC.2012.24

25 António Trigo; Silva, Pedro Sá; Henrique Macedo; Firmino Alves. "Volunteer's Portal – Portuguese Red Cross of Coimbra". Paper presented in *World Conference on Information Technology*, *Antalya*, 2011.

Published

26 Silva, Pedro Sá; Trigo, António; Varajão, João; António Trigo; Sá Silva, Pedro; Pedrosa, Diogo. "Simulation Technology for Enhanced Learning: VAT Simulator for Portuguese Accounting Students". Paper presented in *2011 UkSim 13th International Conference on Computer Modelling and Simulation (UKSim)*, *Cambridge, United Kingdom*, 2011.

Published • 10.1109/UKSIM.2011.74

27 Silva, P.S.; Trigo, A.; Quintaneiro, S.; Varajão, J.; Sá Silva, Pedro; Trigo, António; Varajão, João. "Enterprise simulation: A case study". Paper presented in *17th IBIMA*, *Milan*, 2011.

Published

28 Silva, PS; Pedrosa, D; Trigo, A; Varajao, J; Sá Silva, Pedro; Pedrosa, Diogo; Trigo, António; Varajão, João. "Simulation, Games and Challenges: From Schools to Enterprises". 2011.

10.1007/978-3-642-24175-8_5

29 Trigo, A.; Barroso, J.; Varajão, J.. "TISM: A Tool for Information Systems Management". 2009.

30 Trigo, A.; Varajão, J.; Figueiredo, N.; Barroso, J.. "Software tools used by the CIO in large Portuguese companies". 2008.

	31	Barroso, Joao; Trigo, António; Figueired, Nelson; Varajão, João. "Department of Technologies and Information Systems: a reality in large Portuguese enterprises". Paper presented in *2nd Conference of the Iberica de Sistemas e Tecnologias de Informacao*, *Porto, PORTUGAL*, 2007. Published
	32	Trigo, A.; Varajão, J.; Figueiredo, N.; Barroso, J.. "Information systems and technology adoption by the Portuguese large companies". 2007.
	33	Trigo, A.; Varajão, J.; Figueiredo, N.; Barroso, J.. "Departamento de tecnologias e sistemas de informação: A realidade nas grandes empresas portuguesas". 2007.
	34	António Trigo; João Paulo Cunha. "Wireless bedside vital signs monitoring unit". Paper presented in *Med-e-Tel 2004*, *Luxemburgo*, 2004. Published
	35	António Trigo; João Paulo Cunha. "Extending the hospital to the patient's home". Paper presented in *Bioeng'2003 - 7th Portuguese Conference on Biomedical Engineering*, *Lisboa*, 2003. Published
	36	Barreto, JP; Trigo, A; Menezes, P; Dias, J; de Almeida, AT. "FBD - The free body diagram method. Kinematic and dynamic modeling of a six leg robot". 1998. 10.1109/amc.1998.743574
	37	Barreto, J.P.; Trigo, António; Menezes, P.; Dias, J.; De Almeida, A.T.. "FED-the free body diagram method. Kinematic and dynamic modeling of a six leg robot". 1998. 10.1109/AMC.1998.743574
Edited book	1	Cruz-Cunha, Maria Manuela; Varajão, João; Trigo, António, ed. *Sociotechnical Enterprise Information Systems Design and Integration*. EUA, United States: IGI Global. 2013. 10.4018/978-1-4666-3664-4
	2	Varajão, João Eduardo Quintela Alves de Sous; Cruz-Cunha, Maria Manuela; Trigo, António, ed. *Organizational Integration of Enterprise Systems and Resources*. EUA, United States: IGI Global. 2012. 10.4018/978-1-4666-1764-3
	3	Cunha, M.; Varajão, João; Powell, P.; Martinho, R., ed. *Book of Abstracts of CENTERIS 2011 – Conference on ENTERprise Information Systems*. Portugal, Portugal: SciKA. 2011.
	4	Quintela Varajão, João Eduardo; Cruz-Cunha, Maria Manuela; Putnik, Goran D.; Trigo, António, ed. *ENTERprise Information Systems*. Berlin, Heidelberg, United States: Springer Berlin Heidelberg. 2010. 10.1007/978-3-642-16402-6
	5	Varajão, JEQ; Cunha, MMC; Putnik, GD; Trigo, A, ed. *ENTERprise Information Systems - International Conference, CENTERIS 2010, Viana do Castelo, Portugal, October 20-22, 2010, Proceedings, Part II*. 2010. 10.1007/978-3-642-16419-4

Journal article

1 João Varajão; António Trigo. "Assessing IT Project Success: Perception vs. Reality". *Queue* (2024): https://app.dimensions.ai/details/publication/pub.1175702891.

10.1145/3687999

2 António Trigo; Stein, Nubia; Belfo, Fernando Paulo dos Santos Rodrigues. "Strategies to improve fairness in artificial intelligence:A systematic literature review". *Education for Information* 40 3 (2024): 323-346. http://dx.doi.org/10.3233/efi-240045.

Published • 10.3233/efi-240045

3 António Trigo; João Varajão; Leandro Sousa; D T Pham. "DevOps adoption: Insights from a large European Telco". *Cogent Engineering* (2022): https://doi.org/10.1080/23311916.2022.2083474.

10.1080/23311916.2022.2083474

4 ribeiro, A.; Varajão, João; Almeida, F.. "Low-Code Versus Code-Based Software Development: Which Wins the Productivity Game?". *IT Professional* (2022): https://doi.org/10.1109/MITP.2022.3189880.

Published • 10.1109/MITP.2022.3189880

5 Justyna Zywiolek; Antonio Trigo; Joanna Rosak-Szyrocka; Muhammad Asghar Khan. "Security and Privacy of Customer Data as an Element Creating the Image of the Company". *Management Systems in Production Engineering* (2022): https://doi.org/10.2478/mspe-2022-0019.

Published • Open access • 10.2478/mspe-2022-0019

6 Carla Henriques; Clara Viseu; Maria Neves; Ana Amaro; Maria Gouveia; António Trigo. "How Efficiently Does the EU Support Research and Innovation in SMEs?". *Journal of Open Innovation: Technology, Market, and Complexity* 8 2 (2022): 92-92. https://doi.org/10.3390/joitmc8020092.

Published • 10.3390/joitmc8020092

7 Carla Henriques; Clara Viseu; António Trigo; Maria Gouveia; Ana Amaro. "How Efficient Is the Cohesion Policy in Supporting Small and Mid-Sized Enterprises in the Transition to a Low-Carbon Economy?". *Sustainability* (2022): https://doi.org/10.3390/su14095317.

Published • 10.3390/su14095317

8 Varajão, J; Marques, RP; Trigo, A; João Varajão; Rui Pedro Marques; António Trigo. "Project Management Processes - Impact on the Success of Information Systems Projects". *Informatica* (2022): https://doi.org/10.15388/22-INFOR488.

10.15388/22-INFOR488

9 Cortez, A; Trigo, A; Loureiro, N; Alberto Cortez; António Trigo; Nuno Loureiro. "Football Match Line-Up Prediction Based on Physiological Variables: A Machine Learning Approach". *Comput.* 11 3 (2022): 40-40. https://doi.org/10.3390/computers11030040.

Published • 10.3390/computers11030040

10 João Eduardo Quintela Alves de Sousa Varajão; António Trigo; Varajão, João; Silva, Tiago; Trigo, António. "ISRI -Information Systems Research Constructs and Indicators: A Web Tool for Information Systems Researchers". *Journal of Information Science Theory and Practice* 9 1 (2021): 54-67. https://doi.org/10.1633/JISTaP.2021.9.1.4.

Published • Open access • 10.1633/JISTAP.2021.9.1.4

11 Varajao, J; Pereira, JL; Trigo, A; Moura, I. "Information systems project management success". *IJISPM-INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATION SYSTEMS AND PROJECT MANAGEMENT* 9 4 (2021): 62-74. https://revistas.uminho.pt/index.php/ijispm/article/view/3791.

Published • 10.12821/ijispm090404

12 Carvalho, R.; Trigo, A.; Varajão, J.; Magalhães, L.G.; Colomo-Palacios, R.; Carvalho, Roberto; Trigo, António; et al. "Main CIO's activities - Evidences from a Delphi survey using Q-sort". *International Journal of Business Innovation and Research* 17 4 (2018): 456-476. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85057865395&partnerID=MN8TOARS.

10.1504/IJBIR.2018.096366

13 Varajão, J; Trigo, A; Acosta, PS; Varajão, João; Trigo, António; Soto-Acosta, Pedro. "An Exploratory Study on the Influencers of the Perceived Relevance of CIO's Activities". *IJEIS* (2016): http://hdl.handle.net/1822/52070.

10.4018/IJEIS.2016100101

14 Belfo, F; Trigo, A; Perez Estebanez, RP. "Impact of ICT Innovative Momentum on Real-Time Accounting". *BUSINESS SYSTEMS RESEARCH JOURNAL* (2015):

10.1515/bsrj-2015-0007

15 Gonzálvez-Gallego, Nicolás; Molina-Castillo, Francisco-Jose; Soto-Acosta, Pedro; Varajão, João; Trigo, António; Gallego, Nicolás Gonzálvez; Castillo, Francisco Jose Molina; Acosta, Pedro Soto. "Using integrated information systems in supply chain management". *Enterprise Information Systems* 1 (2014): 1-23. http://hdl.handle.net/1822/27780.

Published • 10.1080/17517575.2013.879209

16 António Trigo; Fernando Belfo; Raquel Pérez Estébanez. "Accounting Information Systems: The Challenge of the Real-time Reporting". *Procedia Technology* 16 (2014): 118-127. http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS_CPL&KeyUT=WOS:000360404800014&KeyUID=WOS:000360404800014.

10.1016/j.protcy.2014.10.075

17 António Trigo; Nádia Valls de Almeida. "Internal Audit Open-Source Management Information System Proposal for Operational Audits". *Internal Auditing* 28 3 (2013): 17-26. http://store.tax.thomsonreuters.com/accounting/Finance/Internal-Auditing/p/100201298.

Published

18 Fernando Belfo; António Trigo; Belfo, Fernando; Trigo, António. "Accounting Information Systems: Tradition and Future Directions". *Procedia Technology* 9 0 (2013): 536-546.

Published • http://dx.doi.org/10.1016/j.protcy.2013.12.060

19 Colomo-Palacios, Ricardo; González-Carrasco, Israel; López-Cuadrado, Jose Luis; Trigo, António; Varajao, Joao Eduardo. "I-Competere: Using applied intelligence in search of competency gaps in software project managers". *Information Systems Frontiers* 1 (2012): 1-19.

Published • 10.1007/s10796-012-9369-6

20 Silva, P.S.; Trigo, António; Varajão, João; Silva, Pedro Sá. "Using simulation for enhanced accounting learning: A case study". *International Journal of Distance Education Technologies* 10 4 (2012): 26-43. http://www.igi-global.com/article/using-simulation-enhanced-accounting-learning/73932.

Published • 10.4018/jdet.2012100103

21 Silva, P.S.; Pinto, J.; Varajão, J.; Trigo, A.; Bentes, I.; Varum, H.. "Potential use of the theory of vulnerability in information systems". *Information Resources Management Journal* 25 2 (2012): 22-33. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84868154475&partnerID=MN8TOARS.

10.4018/irmj.2012040102

22 Leeney, Mark; Varajão, João; Ribeiro, António Trigo; Colomo-Palacios, Ricardo. "Information Systems Outsourcing in Large Companies: Evidences from 20 Ireland Companies.". *International Journal of Information Technology Project Management* 2 4 (2011): 44-58.

Published • 10.4018/jitpm.2011100104

23 Nunes, J.; Matos, L.; Trigo, António; Nunes, Jorge; Matos, Luís. "Taxi pick-ups route optimization using genetic algorithms". *Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)* 6593 PART 1 (2011): 410-419.

Published • 10.1007/978-3-642-20282-7_42

24 Trigo, António; Varajão, João; Soto-Acosta, Pedro; Barroso, João; Molina-Castillo, Francisco J.; Gonzalvez-Gallego, Nicolas; Algoritmi, C.; et al. "IT Professionals: An Iberian Snapshot". *International Journal of Human Capital and Information Technology Professionals* 1 1 (2010): 61-75.

Published • 10.4018/jhcitp.2010091105

25 António Trigo; Soto-Acosta, Pedro; Varajão, João; Molina-Castillo, Francisco J.; Gonzalvez-Gallego, Nicolas. "ICT Effect on Supply Chain Performance: An Empirical Approach on Spanish and Portuguese Large Companies". *Universia Business Review* 28 (2010): 102-114. http://redalyc.uaemex.mx/src/inicio/ArtPdfRed.jsp?iCve=43315581006.

Published

26 Silva, P.S.; Pinto, J.; Varajão, João; Trigo, António; Cruz-Cunha, M.M.; Bentes, I.; Varum, H.; et al. "Simulation in information systems: Potential of the vulnerability theory". *Communications in Computer and Information Science* 109 C PART 1 (2010): 219-229. http://www.springerlink.com/content/p804j251x5005162/.

Published • 10.1007/978-3-642-16402-6_24

27 Gonzálvez-Gallego, N.; Soto-Acosta, P.; Trigo, A.; Molina-Castillo, F.J.; Varajão, J.. "ICT effect on supply chain performance: An empirical approach on spanish and portuguese large companies | El papel de las tic en el rendimiento de las cadenas de suministro: El caso de las grandes empresas de españa y portugal". *Universia Business Review* 28 (2010): 102-115. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-78650702892&partnerID=MN8TOARS.

28 ribeiro, A.; Varajao, J; Barroso, J; Trigo, António; Varajão, João; Barroso, Joao. "A practitioner's roadmap to learning the available tools for Information System Function management". *International Journal of Teaching and Case Studies - IJTCS* 2 1 (2009): 29-29.

Published • 10.1504/ijtcs.2009.026297

29 Varajão, João; Bulas-Cruz, José; Barroso, João; Figueiredo, Nelson; Trigo, António. "Information systems services outsourcing reality in large Portuguese organisations". *International Journal of Business Information Systems* 4 1 (2009): 125-125.

Published • 10.1504/IJBIS.2009.021606

30 Barroso, João; Varajão, João; Trigo, António. "Motivations and Trends for IT/IS Adoption". *International Journal of Enterprise Information Systems* 5 4 (2009): 34-52.

Published • 10.4018/jeis.2009090203

31 Trigo, António; Varajão, João; Oliveira, Irene; Barroso, Joao; Trigo, A.; Varajoã, J.; Oliveira, I.; Barroso, J.. "Chief Information Officer's activities and skills in Portuguese large companies". *Communications of the IBIMA* 10 9 (2009): 64-71. http://www.ibimapublishing.com/journals/CIBIMA/volume10/v10n9.pdf.

Published

	32	Varajão, João. "Motivations and trends for it/is adoption: insights from Portuguese companies". *International Journal of Enterprise Information Systems* 5 4 (2009): 34-52. Published
	33	Varajao, Joao E.; Ribeiro, Antonio T.; Figueiredo, Nelson P.; Barroso, Joao M.. "Motivation inherent in the adoption of technologies and information systems in major Portuguese companies". *CISCI: 6TA CONFERENCIA IBEROAMERICANA EN SISTEMAS, CIBERNETICA E INFORMATICA, MEMORIAS, VOL I* (2007): https://publons.com/wos-op/publon/12363892/.
Newspaper article	1	António Trigo; Fernado Belfo. "BPMS – FERRAMENTAS INTEGRADAS DE APOIO À GESTÃO POR PROCESSOS", Revista Qualidade – Edição 04, 2013, http://www.publicacoesqualidade.com/revista-qualidade-2013-edicao-04/.
	2	Varajão, João; António Trigo; Barroso, João. "O gestor de sistemas de informação nas grandes empresas portuguesas", Computerworld, 2011
Report	1	Henriques, Carla; Gouveia, Maria; Amaro, Ana; Viseu, Clara; António Rui Trigo Ribeiro. 2022. *Relatório Final do Projeto POAT-01-6177-FEDER-000044 ADEPT - Avaliação de Políticas de Intervenção Cofinanciadas em Empresas.*.
Thesis / Dissertation	1	Roça, Hallan Patrick de Oliveira. "Previsão de emoções a partir de mineração de texto no Twitter". Master, 2021. http://hdl.handle.net/10400.26/38737.
	2	Roseiro, Daniel José dos Santos. "SIGIP Sistema de Informação de Gestão de Partilha de Informação Protegida". Master, 2021. http://hdl.handle.net/10400.26/38944.
	3	Brás, Gustavo José Vitória Coelho. "Uma Solução Business Intelligence para aplicação do Balanced Scorecard numa PME de Transportes de Mercadorias". Master, 2021. http://hdl.handle.net/10400.26/39084.
	4	Matos, Mónica Reis de. "Sistema de informação de gestão de compras internas para grupos empresariais". Master, 2021. http://hdl.handle.net/10400.26/38879.
	5	Almeida, Miguel Alves. "Produtividade no desenvolvimento de software: um estudo laboratorial". Master, 2021. http://hdl.handle.net/10400.26/38632.
	6	Santos, Eugénia Catarina Loureiro dos. "Management control tool for outgoing student´s application in internacional relations office at faculty of economics and business, University of Maribor". Master, 2021. http://hdl.handle.net/10400.26/38839.
	7	Bastos, Juliana Ximenes. "Project Management Office: estudo de caso". Master, 2020. http://hdl.handle.net/10400.26/34691.

8 Seiça, Alcides de Almeida. "Aplicação de técnicas de Text Mining na perceção dos cidadãos quanto ao fucionamento da Autoridade Tributária e Aduaneira". Master, 2019. http://hdl.handle.net/10400.26/31553.

9 Sousa, Leandro Filipe Ribeiro. "DevOps: estudo de caso". Master, 2019. http://hdl.handle.net/10400.26/31932.

10 Assunção, Rafael Oliveira. "A gestão por processos na gestão de projetos na indústria metalomecânica". Master, 2019. http://hdl.handle.net/10400.26/31574.

11 Pereira, André Gonçalo Mendes. "Proposta de solução de Business Intelligence na área de logística, na empresa Paul Stricker, SA". Master, 2019. http://hdl.handle.net/10400.26/31600.

12 Laranjeira, Mariana Isabel Mendes. "Caraterização das práticas da gestão de projetos de desenvolvimento de software". Master, 2018. http://hdl.handle.net/10400.26/27857.

13 Mendes, Ivo Moreira. "Aplicação do problema de cobertura a sistemas de videovigilância". Master, 2017. http://hdl.handle.net/10400.26/20931.

14 Pinto, Beatriz Aguiar da Silva. "FashionAdvisor APP : avaliação de performance". Master, 2017. http://hdl.handle.net/10400.26/18542.

15 Abreu, Carla Alexandra das Neves. "Práticas de controlo de gestão nas maiores empresas da região centro". Master, 2013. http://hdl.handle.net/10400.26/14522.

16 Ribeiro, António Rui Trigo. "SCEPGSI - Sistema computacional para o estudo e prática da gestão de sistemas de informação". PhD, 2009. http://hdl.handle.net/10348/307.

Other

Other output

1 IS project management success in developing countries. The management of Information Systems (IS) projects occupies a prominent place in research given the need for continuously improve projects efficiency and efficacy. In the case of developing countries, this is even more important because projects success rates are typically lower than those of the socalled developed countries. Projects success is vital to development, because the countries not onl. 2020. Varajão, João; Trigo, António; Moura, Isabel Cristina A. A.; Pereira, José Luís. http://hdl.handle.net/1822/71294.

10.1007/978-3-030-63396-7_52

2 IT Project Management Critical Success Factors. IT Project Management Critical Success Factors (CSFs) are the areas of an Information Technology (IT) project that are essential to its success, and that must be identified and followed throughout the life cycle of the project. The identification, definition and communication of CSFs help to ensure that the project manager and team maintain the focus on what is important while avoiding spending re. 2020. Trigo, António; Varajão, João. http://hdl.handle.net/1822/71206.

10.1007/978-3-030-58817-5_51

3 DevOps – foundations and perspectives. DevOps is often defined by information technology professionals as a movement, cultural or professional, that brings a new approach to the delivery of software applications through the close collaboration between the development and operations teams. It is grounded by a diverse set of principles, such as culture, automation, lean, monitoring and sharing; and practices, such as, continuous integrat. 2019. Sousa, Leandro; Trigo, António; Varajão, João. http://hdl.handle.net/1822/71299.

4 Influence of firm size on the adoption of enterprise information systems: Insights from Iberian firms. Information technology/information systems are currently used by almost all firms worldwide to integrate and coordinate their business processes, ranging from operational to strategic support. Among the systems adopted by firms, one can find enterprise resource planning, customer relationship management, business intelligence, and many others. This paper presents a study conducted with the partici. 2015. Trigo, António; Varajão, João; Soto-Acosta, Pedro; Gonzálvez-Gallego, Nicolás; Molina Castillo, Francisco José. http://hdl.handle.net/1822/55097.

10.1504/IJITM.2015.072046

5 O País em Números. Software. 2001. António Trigo. http://www.ine.pt/xportal/xmain?xpid=INE&xpgid=ine_publicacoes&PUBLICACOEStipo=ea&PUBLICACOEScolleccao=107777&PUBLICACOEStema=Qualquer&selTab=tab0&xlang=pt.

6 Europroms : european production and market statistics : EU-15 Prodcom-combined nomenclature / Eurostat. Software. 2000. António Trigo. http://winlib.ine.pt/winlib/cgi/winlib.exe?skey=2E5CF97D34F24676A0C5E6824C1636C9&pesq=2&bo=&cap=1%2C10%2C2%2C3&t01=europroms&t02=&t03=0&var0=europroms&opt0=&var1=&opt1=&var2=&opt2=&var3=&doc=28489.

7 CONSTAT – CONcelho em ESTATística. Software. 1999. António Trigo. http://catalogo.rcbp.dglb.pt/ipac20/ipac.jsp?session=N26O38100T535.62217&profile=rcbp&uri=link=3100027~!92070~!3100024~!3100022&aspect=basic_search&menu=search&ri=1&source=~!dglb&term=Constat+%3A+o+concelho+em+estat%C3%ADstica&index=TITLEI.

8 Gefstat - gestão de fontes estatísticas. Software. 1998. António Trigo. http://winlib.ine.pt/winlib/cgi/winlib.exe?skey=2E5CF97D34F24676A0C5E6824C1636C9&pesq=2&bo=&cap=1%2C10%2C2%2C3&t01=gefstat&t02=&t03=0&var0=gefstat&opt0=&var1=&opt1=&var2=&opt2=&var3=&doc=25987.

9 TROIA – TRade Operators Information and Analysis. Software. 1998. António Trigo. http://winlib.ine.pt/winlib/cgi/winlib.exe?skey=2E5CF97D34F24676A0C5E6824C1636C9&pesq=2&bo=&cap=1%2C10%2C2%2C3&t01=troia&t02=&t03=0&var0=troia&opt0=&var1=&opt1=&var2=&opt2=&var3=&doc=28452.

Activities

Supervision

	Thesis Title Role	Degree Subject (Type) Institution / Organization
2023/01/01 - 2024/12/31	Chatbots baseados em inteligência artificial: um protótipo para uma instituição de ensino superior Co-supervisor of Bingnan Zheng	(Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra , Portugal
2023/01/01 - 2024/12/31	Transformação digital na contabilidade: análise das demonstrações financeiras Supervisor of Raquel Ferreira Dias	(Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra , Portugal
2023/01/01 - 2024/12/31	Estágio na Ubiwhere: desenvolvimento de uma solução de Business Intelligence para gestão de equipas e projetos Supervisor of Luís Rafael Melo da Silva Malheiro	(Other) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra , Portugal
2023/01/01 - 2024/12/31	Estágio na PricewaterhouseCoopers: Desenvolvimento de Apps em Salesforce Supervisor of Bruna Patrícia Santos Neves	Sistemas de Informação de Gestão (Other) Instituto Politécnico de Coimbra - Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra , Portugal
2023/01/01 - 2024/12/31	Large Language Models nos Gabinetes de Contabilidade Supervisor of Fábio Daniel Loureiro de Sousa	(Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2023/01/01 - 2024/12/31	Estágio na PricewaterhouseCoopers: Quality Assurance em Projetos Salesforce Supervisor of Joana Rita Duarte Correia	Sistemas de Informação de Gestão (Other) Instituto Politécnico de Coimbra - Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra , Portugal
2023 - 2023	Estágio na empresa Openlimits Business Solutions S A: atividades realizadas no âmbito da gestão por processos de negócio Supervisor	Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2023 - 2023	Análise comparativa de algoritmos de inteligência artificial na deteção da fraude transacional em contexto	Análise de Dados e Sistemas de Apoio à Decisão (Master)

	bancário: uma revisão sistemática de literatura Supervisor	Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2023 - 2023	Desenvolvimento de um sistema Business Intelligence no setor da construção civil Supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2023 - 2023	Artificial Intelligence in Invoice Recognition: a Systematic Literature Review Supervisor	Análise de Dados e Sistemas de Apoio à Decisão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2023 - 2023	Solução de Business Intelligence para o controlo de Serviços/Obras na Canas Engenharia e Construção, S A Supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2023 - 2023	Toxicity in Valorant: a general panorama and analysis of a female player experience Supervisor	Análise de Dados e Sistemas de Apoio à Decisão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2023 - 2023	Solução de Business Intelligente para a monitorização da performance da rede de lojas OpticOne Supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2023 - 2023	Similaridade em linhas celulares nos sitemas de recomendação farmacológicos para o tratamento oncológico Co-supervisor	Análise de Dados e Sistemas de Apoio à Decisão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2023 - 2023	Caraterização da função do controller e tecnologias associadas: a realidade das empresas no mercado português Co-supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2023 - 2023	Desenvolvimento do tableau de bord na Associação de Unidades de Cuidados na comunidade Co-supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2023 - 2023	Otimização de escalas de trabalho para assistentes da Clínica Dentário Delille Co-supervisor	Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal

2023 - 2023	BVT Schedule App: otimização do escalonamento de pessoal na associação Humanitária dos Bombeiros Voluntários de Tábua Co-supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2023 - 2023	Estágio na Empresa Openlimits Business Solutions S. A.: desenvolvimento de solução de integração de ERP Primavera na área de RH Co-supervisor	Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2023 - 2023	A gestão das parcerias nas startups: perspetiva das startups do Instituto Pedro Nunes Co-supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2022 - 2022	Segurança de dados em aplicações baseadas em Blockchain Supervisor	Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2022 - 2022	Proposta de framework para a avaliação da sustentabilidade da cadeia de abastecimento no âmbito GreenPact Supervisor	Análise de Dados e Sistemas de Apoio à Decisão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2022 - 2022	Uma contribuição para a transformação digital no departamento de financiamentos numa empresa do setor automóvel Co-supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2022 - 2022	Aplicação do Tableau de Bord na área dos Key Accounts na Prio Supply Supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2022 - 2022	A inteligência artificial e os sistemas enterprise resouce planning Supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2022 - 2022	Digitalização e automação de processos de controlo interno na TRIDEC Supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2022 - 2022	EduCert blockchain prototype for authenttication of academic degrees	Análise de Dados e Sistemas de Apoio à Decisão (Master)

	and certificates Supervisor	Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2022 - 2022	Proposta de uma solução de Business Intelligence para a gestão de compras e stocks, na empresa José Aniceto & Irmão Lda Supervisor	Análise de Dados e Sistemas de Apoio à Decisão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2022 - 2022	Feature construction and selection on a grocery retail recommender system Supervisor	Análise de Dados e Sistemas de Apoio à Decisão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2022 - 2022	Técnicas de aprimoramento de equidade em aprendizado: uma revisão sistemática de literatura Supervisor	Análise de Dados e Sistemas de Apoio à Decisão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2022 - 2022	Robotic Process Automation no reconhecimento, aprovação e integração de faturas Supervisor	Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2022 - 2022	Desenvolvimento de componentes de execução e validação humana de modelos de Machine Learning no sistema de recomendação de medicamentos anticancerígenos (SiReMA) Co-supervisor	Análise de Dados e Sistemas de Apoio à Decisão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2022 - 2022	Desenvolvimento de componentes de execução e validação humana de modelos de Machine Learning no sistema de recomendação de medicamentos anticancerígenos (SiReMA) Co-supervisor	Análise de Dados e Sistemas de Apoio à Decisão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2022 - 2022	Uma aplicação do Balanced Scorecard no Hotel Fátima Co-supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2022 - 2022	Big Data Analytics na energia: uma revisão sistemática da literatura Co-supervisor	Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal

2021 - 2021	Management control tool for outgoing student´s application in Internacional Relations Office at Faculty of Economics and business, University of Maribor Supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2021 - 2021	Sistema de informação de gestão de compras internas para grupos empresariais Supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2021 - 2021	FootbAI: football powerd by artificial intelligence Supervisor	Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2021 - 2021	SIGIP Sistema de Informação de Gestão de Partilha de Informação Protegida Supervisor	Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2021 - 2021	Uma Solução Business Intelligence para aplicação do Balanced Scorecard numa PME de Transportes de Mercadorias Supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2021 - 2021	Produtividade no desenvolvimento de software: um estudo laboratorial Supervisor	Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2021 - 2021	Desenvolvimento do módulo de gestão de indicadores de monitorização do desempenho do SIGQ do IPC Supervisor	Análise Financeira (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2021 - 2021	Previsão de emoções a partir de mineração de texto no Twitter Co-supervisor	Análise de Dados e Sistemas de Apoio à Decisão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2021 - 2021	Automatic Forecast Evaluation Too Co-supervisor	Análise de Dados e Sistemas de Apoio à Decisão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2021 - 2021	Identificação de fatores que levam à escolha da realização de turismo rural em Portugal utilizando técnicas de Text	Análise de Dados e Sistemas de Apoio à Decisão (Master)

	Mining na plataforma Booking.com Co-supervisor	Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2021 - 2021	Controlo interno no processo de vendas na Mendes Gonçalves S A Co-supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2020 - 2020	Project Management Office: estudo de caso Supervisor	Gestão Empresarial (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2019/01/01 - 2019/10/31	Proposta de uma solução de Business Intelligence na área de Logística, na empresa Paul Stricker, S.A. Supervisor	Mestrado em Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2019/01/01 - 2019/10/31	Gestão por Processos na Gestão de Projetos na Indústria Metalomecânica Supervisor	Mestrado em Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2018/10/31 - 2019/10/31	Aplicação de técnicas de Text Mining na perceção dos cidadãos quanto ao funcionamento da Autoridade Tributária e Aduaneira Supervisor	Mestrado em Análise de Dados e Sistemas de Apoio à Decisão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2019 - 2019	Aplicação de técnicas de Text Mining na perceção dos cidadãos quanto ao fucionamento da Autoridade Tributária e Aduaneira Supervisor	Análise de Dados e Sistemas de Apoio à Decisão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2019 - 2019	A gestão por processos na gestão de projetos na indústria metalomecânica Supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2019 - 2019	Proposta de solução de Business Intelligence na área de logística, na empresa Paul Stricker, SA Supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2019 - 2019	DevOps: estudo de caso Supervisor	Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal

2018/01/01 - 2018/10/31	Implementação de Módulo de Sistema ERP aplicado ao Relato Financeiro Co-supervisor	Mestrado em Gestão Empresarial (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2017/10/31 - 2018/10/31	Caraterização das práticas da Gestão de Projetos de Desenvolvimento de Software Supervisor	Mestrado em Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2016/10/31 - 2018/04/01	Enterprise Resource Planning e o Controlo de Gestão Co-supervisor	Mestrado em Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2018 - 2018	Caraterização das práticas da gestão de projetos de desenvolvimento de software Supervisor	Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2018 - 2018	Implementação de módulo de Sistema ERP aplicado ao relato financeiro Co-supervisor	Gestão Empresarial (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2018 - 2018	Enterprise resource planning e o controlo de gestão Co-supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2016/10/31 - 2017/12/01	Aplicação do Problema de Cobertura a Sistemas de Videovigilância Co-supervisor	Mestrado em Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2017 - 2017	Proposta de uma solução de Business Intelligence para o PO SEUR Supervisor	Mestrado em Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2017 - 2017	FashionAdvisor App – Avaliação de Perfomance Co-supervisor	Mestrado em Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2017 - 2017	Proposta de uma solução de Business Intelligence para o PO SEUR Supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal

2017 - 2017	Aplicação do problema de cobertura a sistemas de videovigilância Co-supervisor	Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2016 - 2016	Sistema de Informação de Gestão para controlo da manutenção e remodelação de lojas de retalho Supervisor	Mestrado em Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2016 - 2016	Sistema de informação de gestão para controlo da manutenção e remodelação de lojas de retalho Supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2015 - 2015	Desenvolvimento de um sistema de informação de gestão de orçamentos numa empresa do setor da restauração Supervisor	Mestrado em Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2015 - 2015	Banco X21 - Sistema de Informação de Gestão Bancária e Pré-Datados Supervisor	Mestrado em Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2015 - 2015	Otimização do planeamento num sistema de controlo de gestão da atividade de manutenção Co-supervisor	Mestrado em Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2015 - 2015	Plataforma colaborativa online de troca de bens entre organizações de solidariedade social Co-supervisor	Mestrado em Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2015 - 2015	Sistema de informação de gestão para análise da rede de cobertura de extensões de saúde Co-supervisor	Mestrado em Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2015 - 2015	BancoX21: sistema de informação de gestão bancária e pré-datados Supervisor	Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2015 - 2015	Desenvolvimento de um sistema de informação de gestão de orçamentos numa empresa do setor da restauração Supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal

2015 - 2015	Sistema de informação de gestão: para análise da rede de cobertura de extensões de saúde Co-supervisor	Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2015 - 2015	Otimização do planeamento num sistema de controlo de gestão da actividade de manutenção Co-supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2015 - 2015	Plataforma colaborativa online de troca de bens entre organizações de solidariedade social Co-supervisor	Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2014 - 2014	Desenvolvimento e implementação do sistema de informação de gestão para o controlo do processo de liberação de cauções na EP - Estradas de Portugal S. A. Supervisor	Mestrado em Contabilidade e Gestão Pública (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2014 - 2014	Desenvolvimento e implementação do sistema de informação de gestão para o controlo do processo de llideração de cauções na EP Estradas de Portugal S A Supervisor	Contabilidade e Gestão Pública (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2013 - 2013	Projeto de WebSite - Quinta de Lubazim & Lupucinus Lda Supervisor	Curso de Especialização Tecnológica em Aplicações Informáticas de Gestão (Specialization course) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2013 - 2013	Projeto do Website do Lions Clube de Coimbra Supervisor	Curso de Especialização Tecnológica em Aplicações Informáticas de Gestão (Specialization course) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2013 - 2013	Sistema de Business Intelligence para a análise do acesso ao ensino superior no Instituto Politécnico de Coimbra Supervisor	Mestrado em Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2013 - 2013	Práticas de Controlo de Gestão nas maiores empresas da Região Centro Supervisor	Mestrado em Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal

2013 - 2013	Práticas de controlo de gestão nas maiores empresas da região centro Supervisor	Controlo de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2012 - 2013	Sistema de Business Intelligence para análise do acesso ao ensino superior no Instituto Politécnico de Coimbra Supervisor of Tiago Marques Silva Nobre	Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2012 - 2012	Simulador de Entrega de IRS para o ensino da contabilidade Supervisor of Diogo José Capitão Pedrosa	Mestrado em Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2011 - 2012	Sistema de Informação de Gestão de suporte ao Auditor Interno Supervisor of Nádia Cristina Valls de Almeida	Mestrado em Sistemas de Informação de Gestão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2010 - 2010	Simulador de gestão empresarial Co-supervisor	Informática (Master) Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Portugal
2008 - 2008	Relatório de estágio na GigaByte Supervisor	Informática (Specialization course) Instituto Politécnico de Bragança, Portugal
2008 - 2008	Relatório de estágio na Escola EB 2,3/S de Carrazeda de Ansiães Supervisor	Informática (Specialization course) Instituto Politécnico de Bragança, Portugal

Event organisation

	Event name Type of event (Role)	Institution / Organization
2024/12/11 - 2024/12/12	2024 International Conference on Decision Aid Sciences and Applications (DASA) (2024/12/11) Conference (Member of the Scientific Committee)	
2024/10/21 - 2024/10/23	International Conference on Advanced Research in Technologies, Information, Innovation and Sustainability (ARTIIS 2024) (2024/10/21) Conference (Member of the Scientific Committee)	

2024/10/16 - 2024/10/17	The 4th International Conference on Electrical Engineering and Informatics (2024/10/16) Conference (Member of the Scientific Committee)	
2024/10/03 - 2024/10/05	MCIS & CAPSI 2024 (2024/10/03) Conference (Member of the Scientific Committee)	
2022 - 2022	EvEUCoP 2022 - Evaluating challenges in the implementation of EU Cohesion Policy (2022 - 2022) Workshop (Member of the Organising Committee)	Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2019/01/24 - 2019/01/25	XXIV Workshop on Accounting and Management Control Memorial Raymond Konopka (2019/01/24 - 2019/01/25) Conference (Member of the Organising Committee)	Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2016 - 2016	CENTERIS'16 - ENTERnterprise Information Systems (2016/10 - 2016/10) Conference (Member of the Organising Committee)	SciKA-Association for Promotion and Dissemination of Scientific Knowledge, Portugal
2015/10 - 2015/10	CENTERIS'15 - ENTERnterprise Information Systems (2015/10 - 2015/10) Conference (Member of the Organising Committee)	SciKA-Association for Promotion and Dissemination of Scientific Knowledge, Portugal
2014 - 2014	CENTERIS'14 - ENTERnterprise Information Systems (2014/10 - 2014/10) Conference (Member of the Organising Committee)	SciKA-Association for Promotion and Dissemination of Scientific Knowledge, Portugal
2012 - 2012	BPM Lisbon 2012 Conference (Other)	
2012 - 2012	SATHE: International Symposium Study and Advancement of Teaching in Higher Education (2012 - 2012) Symposium (Member of the Organising Committee)	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2011 - 2011	CENTERIS'11 - ENTERnterprise Information Systems: aligning business, technology and people (3rd Edition) Conference (Other)	

2010 - 2010	CENTERIS'10 - ENTERnterprise Information Systems: aligning business, technology and people (2rd Edition) Conference (Other)	
2009/10 - 2009/10	CENTERIS'09 - ENTERnterprise Information Systems (2009/10 - 2009/10) Conference (Member of the Organising Committee)	SciKA-Association for Promotion and Dissemination of Scientific Knowledge, Portugal

Jury of academic degree

	Theme Role	Candidate name (Type of degree) Institution / Organization
2023/11/29	Fatores preditivos para o abandono escolar dos estudantes do IPC: mitigação do abandono escolar (Thesis) Main arguer	Marta Sofia Morgado Simões (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2023/10/30	O impacto da pandemia do coronavírus (COVID-19) no setor do ciclismo: uma análise socioeconómica President of the jury	Paula Ramos López (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2023	Mining resource usage in molds manufacturing processes through process mining (Thesis) Main arguer	Henrique Veríssimo da Cunha Céu (Master) Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Portugal
2023	The Impact of Dashboard Visualizations in CISCO's: Operations & Decision-Making Processes (Thesis) Main arguer	Mariana das Neves Graça (Master) Universidade NOVA de Lisboa NOVA Information Management School, Portugal
2023	Gémeos Digitais na blockchain com armazenamento descentralizado. (Thesis) Main arguer	José Pedro Camilo Queirós (Master) ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa, Portugal
2023	Integração do Ocean Protocol no comércio de dados orientado por notas promissórias num ecossistema de dados pessoais (Thesis) Main arguer	David da Silva Almeida (Master) ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa, Portugal
2023	"Proposta de melhoria da gestão de projetos e da gestão do risco em projetos de desenvolvimento de produtos numa empresa do setor automóvel" (Thesis) Main arguer	Inês Laranjeiro Poças Falcão Fernandes (Master) Universidade do Minho, Portugal

2023	Desempenho de Algoritmos de Hashing e de Cifragem em Dispositivos IoT (Thesis) Main arguer	Pedro André Simões dos Santos (Master) Instituto Politécnico de Leiria Escola Superior de Tecnologia e Gestão, Portugal
2023	Sistemas e Tecnologias Aplicados à Gestão Logística de Oficinas Industriais (Thesis) Main arguer	Rui Manuel da Silva Freire (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2023	Relatório de Estágio na empresa Arentia S.A. Desenvolvimento de um módulo para um sistema ERP (Thesis) Main arguer	João Pedro Domingues Marques (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2022	Desenvolvimento de plataformas web internas: o caso de estudo da MagicBrain (Thesis) Main arguer	Rui Diogo Almeida Matos (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2022	Major Concerns and Systematic literature Review on Enterprise Resource Planning (Thesis) Main arguer	Emanuel João da Silva Martins (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2022	Determinantes da intenção de uso da Followay através do valor percebido (Thesis) Main arguer	Ingrid Aparecida de Oliveira (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Escola Superior de Educação de Coimbra, Portugal
2022	Opinião nas redes sociais sobre o Nutri-Score: uma abordagem de text mining Social media insights about Nutri-Score topic: a text mining approach (Thesis) Main arguer	Inês Gomes de Carvalho (Master) ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa, Portugal
2022	O impacto do empoderamento na partilha de conhecimento e na colaboração e a influência destes no sucesso da gestão de projetos (Thesis) Main arguer	Fabrice Gabriel Santos da Silva (Master) Instituto Politécnico de Leiria Escola Superior de Tecnologia e Gestão, Portugal
2022	A evolução das tecnologias em auditoria: o estudo da inteligência artificial (Thesis) Main arguer	Joana Teixeira Nogueira (Master) Universidade de Aveiro, Portugal
2022	Kubernetes for the orchestration of a Data Lab Self-service Platform (Thesis) Main arguer	António Maria Veloso Ferreira Pinheiro Torres (Master) Universidade do Minho - Campus de Azurém, Portugal

2022	Orquestração multi-cloud em mercados regulados de serviços financeiros (Thesis) Main arguer	Cláudia Margarida da Silva Miranda (Master) Universidade do Minho - Campus de Azurém, Portugal
2022	Fatores influenciadores da motivação das equipas de projetos de tecnologias e sistemas de informação (Thesis) Main arguer	Joana Coelho Ribeiro (Master) Universidade do Minho - Campus de Azurém, Portugal
2022	SmartTracking – Predictive Process Mining para Gestão dos Processos de Fabrico na Indústria dos Moldes (Thesis) Main arguer	Maria João Nascimento Santos Rodrigues (Master) Instituto Politécnico de Leiria Escola Superior de Tecnologia e Gestão, Portugal
2022	Manutenção Baseada em Condição para Gestão e Predição de Manutenção de Equipamentos (Thesis) Main arguer	Matheus da Costa Martins (Master) Instituto Politécnico de Leiria Escola Superior de Tecnologia e Gestão, Portugal
2022	Dimensionality reduction for the improvement of anti-spam ¿lters (Thesis) Arguer	Iñaki VÉLEZ DE MENDIZABAL GONZÁLEZ (PhD) Mondragon Unibertsitatea, Spain
2021/11/09	Substituições no jogo de futebol: análise de dados em épocas de competição sem e com COVID-19 (Thesis) Main arguer	Ricardo Jorge dos Santos Balteiro (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2021	Analisando o desempenho na aquisição de parceiros de negócios via redes sociais por uma startup de tecnologia President of the jury	Júlio Villar Ornellas (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2021	ATLAS - IT SECURITY AUTOMATION WITH OPENVAS (Thesis) Main arguer	Diogo Milhanas Ribeiro (Master) Instituto Politécnico de Leiria Escola Superior de Tecnologia e Gestão, Portugal
2021	Integração de business intelligence com enterprise resource planning numa PME (Thesis) Main arguer	Nuno Miguel Machado Cabaço (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2021	WEB SECURITY APPL ICATION PROJECT (Thesis) Main arguer	João Pedro Borges Ferreira Castanheira Marques (Master) Instituto Politécnico de Leiria Escola Superior de Tecnologia e Gestão, Portugal

2021	Migração de Sistemas Informáticos - Outfit 21 (Thesis) Main arguer	Vasco André Carreira (Master) Instituto Politécnico de Leiria Escola Superior de Tecnologia e Gestão, Portugal
2021	Process Mining for IS Project Success (Thesis) Arguer	Joana Norte Pedrosa (PhD) Universidade do Minho, Portugal
2020	Wavelet-Based Cancer Drug Recommender System (Thesis) Main arguer	Liliana Carina Pereira Brandão (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2020	Previsão de consumo de energia - Proposta de uma Framework (Thesis) Main arguer	Hugo Miguel Nogueira Mendes (Master) ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa, Portugal
2020	Privacidade e Proteção de Dados Pessoais - Desenho de Processos de Negócio Seguros e Privados nas Organizações (Thesis) Main arguer	André Filipe Ferreira de Almeida (Master) ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa, Portugal
2020	Os efeitos da Inteligência Emocional do Gestor de Projeto no Sucesso do Projeto (Thesis) Main arguer	Amanda Guimarães (Master) Instituto Politécnico de Leiria Escola Superior de Tecnologia e Gestão, Portugal
2020	O Impacto da Liderança e das Recompensas Financeiras e Não Financeiras no Sucesso da Gestão de Projetos, mediado pela coesão de equipas de trabalho (Thesis) Main arguer	Miguel Francisco Alcobia Santos (Master) Instituto Politécnico de Leiria Escola Superior de Tecnologia e Gestão, Portugal
2020	Fatores de Sucesso em Projetos de Tecnologias e Sistemas de Informação (Thesis) Main arguer	Nuno Miguel Monteiro da Silva Pinheiro (Master) Universidade do Minho - Campus de Azurém, Portugal
2019	Implementação de uma Abordagem para a Alocação Otimizada de Recursos Humanos em Processos de Negócio Suportados por BPMS. (Thesis) Main arguer	José Pedro Pires Vieira (Master) Universidade do Minho - Campus de Azurém, Portugal
2019	Sistema de Deteção de Surtos através do Twitter (Thesis) Main arguer	João Filipe da Silva Cunha (Master) Instituto Politécnico de Leiria Escola Superior de Tecnologia e Gestão, Portugal

2019	Framework de referenciais da Função Sistemas de Informação (Thesis) Main arguer	João Pedro Fernandes Lomar (Master) Universidade do Minho - Campus de Azurém, Portugal
2019	Impacto do RGPD nos Sistemas de Informação de Organizações do Sector da Economia Social (Thesis) Main arguer	Ricardo Meneses Nogueira Urjais Gomes (Master) Universidade do Minho - Campus de Azurém, Portugal
2017	solução de sistemas de informação para a gestão desportiva (Thesis) Main arguer	Ana Sofia Amorim Noivo (Master) Universidade do Minho, Portugal
2017	Plugin para inspección de participación de foros en moodle utilizando técnicas de análisis de redes sociales (Thesis) Main arguer	Andrés Esteban Muñoz Onofa (Master) Instituto Politécnico de Leiria Escola Superior de Tecnologia e Gestão, Portugal
2017	A decision support system for corporations cyber security risk management (Thesis) Main arguer	Gabriela del Rocio Roldan Molina (Master) Instituto Politécnico de Leiria Escola Superior de Tecnologia e Gestão, Portugal
2017	Sistema de monitorización y predicción de datos en un invernadero de rosas basado en Wireless Sensor Networks (Thesis) Main arguer	Schubert David Rodriguez Quezada (Master) Instituto Politécnico de Leiria Escola Superior de Tecnologia e Gestão, Portugal
2017	Implementação de sistemas de informação de gestão: o caso de estudo de uma unidade hoteleira de turismo rural (Thesis) Main arguer	Philip José Simões (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2017	avaliação do sucesso em projetos de tecnologias e sistemas de informação (Thesis) Main arguer	Inês Moutinho da Costa (Master) Universidade do Minho, Portugal
2016	Indicadores de Gestão num sistema de Business Intelligence: o caso de estudo da Glintt Healthcare Solutions	Sónia Cristina da Costa Rocha (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2016	Arquitetura da Informação para a gestão desportiva em organizações sem fins lucrativos (Thesis) Main arguer	Ana Sofia Noivo (Master) Universidade do Minho, Portugal
2016	Accept Web - Aplicação Web para controlo de enchimento de pré-embalados (Thesis) Main arguer	João Miguel Moital Dias (Master) Instituto Politécnico de Leiria, Portugal

2016	Aplicações de Ajuda em Smartphones (Thesis) Main arguer	Evandro Machado Cunha (Master) Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Portugal
2015	g.Core - Sistema de gestão empresarial (Thesis) Main arguer	João Miguel Silva Sousa (Master) Instituto Politécnico de Leiria Escola Superior de Tecnologia e Gestão, Portugal
2015	Protótipo de um sistema de apoio à decisão clínica em anestesiologia (Thesis) Main arguer	João Pedro da Silva Vieira de Carvalho (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Coimbra, Portugal
2015	Portal de apoio à decisão na escolha do curso superior: eAGORA? (Thesis) Main arguer	Paulo Jorge de Almeida Pereira (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2013	Génese e evolução da Função Sistemas de Informação no Município de Vila Real (Thesis) Main arguer	António Henrique Ferreira de Oliveira Baptista (Master) Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Portugal
2013	Utilização do método multicritério AHP na aquisição de um sistema ERP (Thesis) Main arguer	José António Nascimento Fernandes (Master) Instituto Politécnico do Cávado e do Ave, Portugal
2013	Sistemas de Informação para a logística (Thesis) Main arguer	Mário André Pereira Rodrigues (Master) Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2013	Electronic Transmission of Chemical Occurrence Data: Development of Mobile Application for Sample Collection (Thesis) Main arguer	João Paulo Silva Pereira (Master) Instituto Politécnico de Leiria, Portugal
2013	Electronic Transmission of Chemical Occurrence Data: Semantic Integration to Assist in Identifying Food Data (Thesis) Main arguer	Sidney Ricardo Brasil Tomé (Master) Instituto Politécnico de Leiria, Portugal
2012	Software de Gestão de Estações de Tratamento de Águas Residuais (Thesis) Main arguer	Vitor Manuel dos Santos Figueiredo (Master) Instituto Politécnico de Viseu, Portugal
2012	Projeto de extração e descoberta de conhecimento para suporte a políticas de saúde pública no domínio alimentar	Jóni Silva (Master) Instituto Politécnico de Leiria, Portugal

	(Thesis) Main arguer	
2012	Integração semântica para identificação de recursos em ambientes distribuídos heterogéneos (Thesis) Main arguer	Miguel Sousa Pregosa (Master) Instituto Politécnico de Leiria, Portugal
2012	Gestão de Crédito (Thesis) Main arguer	Célia Karina Gonçalves do Vale (Master) Instituto Politécnico de Viseu, Portugal
2012	Modelo de Aceitação e Utilização das Tecnologias da Informação (Thesis) Main arguer	Evandro Silva Guimarães (Master) Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra, Portugal
2011	Interface for Audit Download I.F.A.D (Thesis) Main arguer	Cristopher Daniel da Silva Pereira (Master) Instituto Politécnico de Leiria, Portugal
2011	Os sistemas de apoio ao desenvolvimento de software (Thesis) Main arguer	Mário Jorge Matias Henriques (Master) Instituto Politécnico de Leiria, Portugal
2011	Caracterização da Gestão de Sistemas de Informação em Grandes Empresas Portuguesas (Thesis) Main arguer	Nelson Alexandre Perdigão Figueiredo (Master) Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Portugal
2011	Implementação de um sistema de e-learning ligado à Gestão Académica da Escola Superior de Saúde de Viseu (Thesis) Main arguer	Pedro Miguel Carvalho de Sousa (Master) Instituto Politécnico de Viseu, Portugal
2011	A Multimédia na Bolsa de Empregos - Integração de Elementos Multimédia (Thesis) Main arguer	Nuno Miguel Martins da Costa (Master) Instituto Politécnico de Viseu, Portugal
2009	Sistema de gestão de parques de estacionamento exteriores: serviços de administração (Thesis) Main arguer	David Manuel Coelho Moura Neves (Master) Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Portugal
2009	Caracterização da prática da gestão de projectos de desenvolvimento de software - Perspectiva dos especialistas de prestadores de serviços (Thesis) Main arguer	Susi Carvalho Assunção (Master) Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Portugal
2009	Caso de Estudo da Fundação para a Divulgação das Tecnologias de Informação	Ana Sofia de Azevedo Dinis (Master) Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Portugal

(Thesis) Main arguer

Committee member

	Activity description Role	Institution / Organization
2012/06 - 2018/03	Membro de Conselho Científico Member	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal

Course / Discipline taught

	Academic session	Degree Subject (Type)	Institution / Organization
2025/02 - 2025/07	Concepção e Desenvolvimento de Sistemas de Informação	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (Licenciatura)	ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa, Portugal
2024/09 - 2025/01	Bases de Dados	Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática (Licenciatura)	ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa, Portugal
2024/09 - 2025/01	Data Governance	Outro em Pós-Graduação em Gestão de Riscos (Doutoramento)	ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa, Portugal
2012/09 - 2019/02	Análise de Sistemas de Informação	(Outros)	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2012/09 - 2013/02	Algoritmos e Programação I	(Outros)	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2012/09 - 2013/02	Linguagens Orientadas por Objectos	(Outros)	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2012/09 - 2013/02	Sistemas e Tecnologias da Informação e Comunicação	(Outros)	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2013/03 - Current	Algoritmos e Programação II	(Outros)	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2013/03 - Current	Projeto e Desenvolvimento Informático	(Outros)	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2013/03 - Current	Sistemas de Informação para a Gestão	(Outros)	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal
2013/03 - Current	Sistemas de Informação de Gestão	(Outros)	Instituto Politécnico de Coimbra, Portugal

Journal scientific committee

	Journal title (ISSN)	Publisher
2015 - Current	International Journal of Information Systems and Project Management (IJISPM)	
2015 - Current	International Journal of Web Portals (IJWP)	IGI Global
2015 - Current	International Journal of Decision Support System Technology (IJDSST) (1941-6296)	IGI Global
2014/09/01 - Current	International Journal of Online Marketing (IJOM) (2156-1753)	IGI Global
2012 - Current	International Journal of Information Systems and Software Engineering for Big Companies (IJISEBC)	
2011/05/10 - Current	International Journal of Knowledge Society Research (IJKSR)	IGI Global
2011/05/10 - Current	International Journal of Human Capital and Information Technology Professionals (IJHCITP)	IGI - Global
2011/02/23 - Current	Information Resources Management Journal (IRMJ)	IGI
2010/10/13 - Current	Information Systems Management (ISM)	Taylor & Francis
2015/01/22 - 2016/12/22	International Journal of Business Information Systems (IJBIS)	IGI Global
2010/12/03 - 2012/12/12	Tékhne - Revista de Estudos Politécnicos (Polytechnical Studies Review)	
2011/02/09 - 2011/09/23	African Journal of Business Management (AJBM)	