Curriculum Vitae

MARIA JOÃO MAIA PINTO DE CASTRO

Maria João Castro. É Professor Adjunto no(a) Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto. Atua na(s) área(s) de Ciências da Engenharia e Tecnologias com ênfase em Engenharia Eletrotécnica, Eletrónica e Informática com ênfase em Engenharia de Comunicações e de Sistemas.

Identificação

Identificação pessoal

Nome completo
MARIA JOÃO MAIA PINTO DE CASTRO

Nomes de citação

Castro, Maria

Identificadores de autor

Ciência ID
FB14-F99B-1259

ORCID iD
0000-0003-3353-8723

Telefones

Telemóvel
(+351) 910716278 (Pessoal)

Moradas

Av. Beira Mar 1071- Ed. E 1º drt, 4400-382 Vila Nova de Gaia, Porto, Portugal (Pessoal)

Domínios de atuação

Ciências da Engenharia e Tecnologias - Engenharia Eletrotécnica, Eletrónica e Informática - Engenharia de Comunicações e de Sistemas

Idiomas

Idioma	Conversação	Leitura	Escrita	Compreensão	Peer-review
Francês	Utilizador independente (B2)	Utilizador independente (B2)	Utilizador independente (B2)	Utilizador independente (B2)	Utilizador independente (B2)
Inglês	Utilizador independente (B1)	Utilizador independente (B2)	Utilizador independente (B1)	Utilizador independente (B2)	Utilizador independente (B2)

Formação

	Grau	Classificação
2024/12/07 - 2024/12/07 Concluído	Plataforma Identifica-o sistema de deteção de plágio (Outros) Especialização em Sistemas de Informação Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal	
2024/11/28 - 2024/11/28 Concluído	O chatbot educativo como estratégia inovadora de ensino, aprendizagem e avaliação (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal	
2024/11/21 - 2024/11/21 Concluído	O Planeta dos Robots: A Era da IA no Direito do Trabalho (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal	
2024/11/14 - 2024/11/14 Concluído	Escape Room Pedagógico (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal	
2024/11/06 - 2024/11/06 Concluído	Open Roberta: Robótica para todos (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal	
2024/10/30 - 2024/10/30 Concluído	Inovar as apresentações com o Mentimeter (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal	
2024/10/23 - 2024/10/23 Concluído	Construir apresentações com o apoio da IA (Outros) Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal	
2024/10/14 - 2024/10/14 Concluído	Generative AI for Teachers (Outros) Especialização em Sistemas de Informação Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal	

2024/06/19 - 2024/06/19 Concluído	Despertar a criatividade dos alunos: introdução ao desenho digital com FLIPACLIP e ARCADEMAKEACODE (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal
2024/06/12 - 2024/06/12 Concluído	Ferramentas Microsoft como facilitadores de aprendizagem (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal
2024/06/05 - 2024/06/05 Concluído	Criar e Gerir Inquéritos com LimeSurvey (Outros) Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2024/06/04 - 2024/06/04 Concluído	Criação de vídeos interativos através do H5P (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal
2024/05/29 - 2024/05/29 Concluído	An overview of student engagement in higher education (Outros) Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2024/05/29 - 2024/05/29 Concluído	USAR O COPILOT COMO FERRAMENTA DE ENSINO-APRENDIZAGEM (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal
2024/05/27 - 2024/05/27 Concluído	Integrar ambientes imersos web na aprendizagem (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal
2024/05/20 - 2024/05/20 Concluído	O PADLET COMO RECURSO INCLUSIVO ORGANIZADOR VIRTUAL DE TAREFAS EM AMBIENTES DE APRENDIZAGEM HÍBRIDOS (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal

2024/05/16 - 2024/05/16 Concluído	UM VLE INTUITIVO PARA PROFESSORES E ESTUDANTES (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal
2024/05/13 - 2024/05/13 Concluído	GENERATIVE AI FOR TEACHERS (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal
2024/05/07 - 2024/05/07 Concluído	O USO DE RECURSOS EDUCATIVOS DIGITAIS E OUTRAS FERRAMENTAS EM SALA DE AULA PARA APLICAÇÃO DE PRÁTICAS ATIVAS DE APRENDIZAGEM" (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal
2024/03/11 - 2024/03/11 Concluído	AI-powered content creator tool for active learning experience (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal
2024/02/29 - 2024/02/29 Concluído	Dinamizar as aulas usando Escape Rooms com o Genially (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal
2024/02/21 - 2024/02/21 Concluído	Introdução a software livre nomeadamente Octave e R - Parte II (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal
2024/02/19 - 2024/02/19 Concluído	Introdução a software livre nomeadamente Octave e R - Parte I (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal
2024/02/07 - 2024/02/07 Concluído	Aplicações inovadoras de tecnologias imersivas na educação (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal

2024/02/05 - 2024/02/05 Concluído	Inovar as apresentações com o Mentimeter (Outros) Instituto Politécnico do Porto Unidade de e-Learning e Inovação Pedagógica, Portugal	
2005/06/04 Concluído	Computer Management (Doctor of Philosophy) Especialização em Sem especialidade Universidade do Minho, Portugal *"Modelo de Avaliação e Melhoramento do Processo de Software" (TESE/DISSERTAÇÃO)*	Aprovado

Percurso profissional

Docência no Ensino Superior

	Categoria Profissional Instituição de acolhimento	Empregador
1997/10/27 - Atual	Professor Adjunto (Docente Ensino Superior Politécnico)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal

Cargos e Funções

	Categoria Profissional Instituição de acolhimento	Empregador
2024/10/01 - Atual	Diretora do curso CTeSP em Tecnologias da Informação para a Inovação Empresarial.	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2019/10/01 - Atual	Membro do CEI - Centro de Estudos Interculturais do ISCAP	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2019/10/01 - Atual	Membro do Centro de Estudos Organizacionais e Sociais do Politécnico do Porto (CEOS.PP).	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal

Projetos

Projeto

	Designação	Financiadores
2025/10/05 - Atual	INSEAI 2023 - International Network for Knowledge and Comparative Socioeconomic Analysis of Informality and the Policías to be Implemented for their Formalization in the Europea Unión and Latn America GAP - 101182756 Investigador Bolsa de Madrid, Espanha	Em curso
2019/02/03 - 2020/12/03	Unleash your potential for (audio)visual COMmunication 2018-1-ES01-KA204-050782 Investigador Asociación Moviéndote por la Integración y la Participación Ciudadana, Espanha	Concluído

Produções

Publicações

Artigo em conferência	1	Santos, Eleonora; Carvalho, Milena; Martins, Susana; Carvalho, Ana; Castro, Maria João; Mesquita, Anabela; Silva, Paulin. "Tourist Preferences in Latin America". Trabalho apresentado em *Tourist Preferences in Latin America, The 2024 International Conference on Tourism, Technology & Systems (ICOTTS'24)*, *Funchal*, 2024. Publicado
	2	Pereira, Daniela; Carvalho, Milena; Martins, Susana; Carvalho Ana; Sousa Pinto, Agostinho; Cardoso, Elionora; Castro, Maria. "Os Destinos Turísticos Inteligentes na Sociedade do Século XXI Contribuições do Profissional da Informação". Trabalho apresentado em *The 2023 International Conference on Tourism, Technology & Systems (ICOTTS'23)*, *Bacalar*, 2023. Publicado
Artigo em revista	1	Ana Santos; Maria João Castro; Milena Carvalho; Susana Martins. "Preocupações dos Jovens Adultos com a Privacidade Online nas Redes Sociais". *e3* (2024): https://doi.org/10.29073/e3.v10i2.947. 10.29073/e3.v10i2.947
	2	Daniela Pereira; Milena Carvalho; Susana Martins; Ana Carvalho; Agostinho Pinto; Elenora Santos; Maria Castro. "SMART TOURISM DESTINATIONS IN THE 21ST CENTURY SOCIETY: CONTRIBUTIONS OF THE INFORMATION PROFESSIONAL". *e3* (2023): https://doi.org/10.29073/e3.v9i2.792. 10.29073/e3.v9i2.792
	3	Castro, Maria; Peres, Paula. "Projeto COM ON - desenvolva o seu potencial de comunicação visual (áudio)!". *Revista Multimédia De Investigação Em Inovação Pedagógica E Práticas De E-Learning, (3), 6–16* 3 (2020): 6-16. https://parc.ipp.pt/index.php/elearning/article/view/3502. Publicado • Acesso aberto

	4	Peres, P.; Castro, Maria. "Projetos de Investigação e Inovação Mediados pelas Tecnologias-COM ON project: adventure to unleash your potential for (audio) visual communication! Projeto COM ON - desenvolva o seu potencial de comunicação visual (áudio)!". *Revista Multimédia de Investigação em Inovação Pedagógica e Práticas de e-Learning* N.º 3 (2020): 6-16. Publicado
Capítulo de livro	1	Eleonora Santos; Maria João Castro. "Technological Advances and Gendered Financial Impacts on European Hospital Satisfaction". 2026. 10.1007/978-3-031-99702-0_30
	2	Rafaela Lobo; Susana Martins; Milena Carvalho; António Abreu; Maria João Castro; Eleonora Santos; Ana Branca. "The Use of Social Networks as a Strategic Tool: The Case of Cuca Monga Discos and Its Presence on TikTok". 2025. 10.1007/978-3-031-74751-9_22
	3	Eleonora Santos; Milena Carvalho; Susana Martins; Ana Branca Carvalho; Maria João Castro; Anabela Mesquita; Paulino Silva. "Tourist Preferences in Latin America". 2025. 10.1007/978-981-96-5396-6_6
	4	Milena Carvalho; Susana Martins; Maria João Castro; Eleonora Santos; Ana Branca Soeiro de Carvalho. "Informational Heritage and the Relation Between Information Science Museology: Information Professional Performance Projects". 2023. 10.1007/978-981-99-0337-5_44
	5	Catarina Neves; Milena Carvalho; Susana Martins; Maria João Castro. "Information Science, Museology, and the Management of the ISEP Museum Collection—Theoretical Framework of the Information professional's Performance". 2022. 10.1007/978-981-16-5063-5_62
	6	Inês Pacheco; Rasa Poceviciene; Milena Carvalho; Susana Martins; Maria João Castro. "Creation of a Mobile App Prototype for Internationalization of Ruta's Products". 2022. 10.1007/978-981-16-9701-2_15
	7	Maria João Castro; Paula Peres. "Results ComOn Project: Bulgaria, Poland, Portugal and Spain". 92-97. Springer Singapore, 2021. 10.1007/978-981-33-4256-9_8
	8	Susana Martins; Milena Carvalho; Maria João Castro; Beatriz Gonçalves. "Informational Heritage, Sustainable Development and Tourism: The Urban Route of the Fisherman's Project". 480-489. Springer Singapore, 2021. 10.1007/978-981-33-4260-6_40
	9	Maria João Castro; Paula Peres. "Moving Toward Audio-Visual Narrative and Communication-Making Skills on Adults Education". 189-198. Springer Singapore, 2020. 10.1007/978-981-15-2024-2_17

Atividades

Orientação

	Título/Tema Papel desempenhado	Curso (Tipo) Instituição / Organização
2023/12/13 - 2024/07/24	As preocupações dos jovens adultos face à privacidade online no âmbito das redes sociais Orientador	Assessoria em Comunicação Digital (Mestrado) Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal

Organização de evento

	Nome do evento Tipo de evento (Tipo de participação)	Instituição / Organização
2024/10/30 - 2024/10/31	ICOTTS'24- The 2024 International Conference on Tourism, Technology & Systems (2024/10/30 - 2024/10/31) Conferência (Membro da Comissão Científica)	Universidade da Madeira, Portugal
2024/10/03 - 2024/10/05	MCIS & CAPSI 2024- the 16th Mediterranean Conference on Information Systems (MCIS) and the 24th Conference of the Portuguese Association for Information Systems (CAPSI) (2024/10/03 - 2024/10/05) Conferência (Membro da Comissão Científica)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2024/06/29 - 2024/06/30	ICITED'24- The 2024 International Conference in Information Technology & Education, Higher School of Advertising and Marketing (2024/06/29 - 2024/06/30) Conferência (Membro da Comissão Científica)	Universidade Federal de Pernambuco, Brasil

Participação em evento

	Descrição da atividade Tipo de evento	Nome do evento Instituição / Organização
2024/12/12 - Atual	Moderador em sessão de conferência internacional/nacional indexada Conferência	XVIII Encontro de CTDI, Suportes e Conteúdos da Gestão da Informação: desafios atuais e caminhos futuros Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal

Júri de grau académico

	Tema Tipo de participação	Nome do candidato (Tipo de grau) Instituição / Organização
2024/07/16	A importância de um Sistema de Gestão Documental e de Conservação de Conhecimento na empresa Mizuru Tech	Tiago Pais Araújo Soares (Mestrado) Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal

Arguente principal

Arbitragem científica em conferência

	Nome da conferência	Local da conferência
2024/01/01 - Atual	Tourist Preferences in Latin America, The 2024 International Conference on Tourism, Technology & Systems (ICOTTS'24)	Madeira University, in Funchal, Madeira, 30-31 November, 2024.
2024/10/03 - 2024/10/05	MCIS + CAPSI 2024	Porto Accounting and Business School (ISCAP), Porto, Portugal.
2024/06/29 - 2024/06/30	The 2024 International Conference in Information Technology & Education (ICITED'24), Higher School of Advertising and Marketing	Recife, Brasil

Arbitragem científica em revista

	Nome da revista (ISSN)	Editora
2024/01/01 - Atual	Revisão de artigo para a Revista, E3 - Revista de Economia, Empresas e Empreendedores na CPLP	