

Curriculum Vitae

ANA PAULA PRETO MENDES AFONSO

Identificação

Identificação pessoal

Nome completo
ANA PAULA PRETO MENDES AFONSO

Identificadores de autor

Ciência ID
EB13-FEEC-79C7

Endereços de correio eletrónico

apafonso@iscap.ipp.pt (Profissional)

Telefones

Telefone
229050000 (Profissional)

Moradas

Rua Jaime Lopes de Amorim s/n, 4465-004 S.Mamede, Matosinhos, Portugal (Profissional)

Websites

https://www.linkedin.com/in/anapaulafonso/ (Rede social)

Formação

	Grau	Classificação
2023/01/19 Concluído	Ciências da Informação (Título de Agregado) Especialização em Sistemas de Informação Universidade Fernando Pessoa, Portugal	
2014/01/29 Concluído	Informática na área de conhecimento aplicacións en interfaces Home-Máquina (Doctor) Especialização em Interacção Homem-Computador Universidade de Vigo - Campus Lagoas Marcosende, Espanha *"Projecto de Avaliação de Interfaces - PAI"* *(TESE/DISSERTAÇÃO)*	

2011/06 Concluído	Informática na área de conhecimento aplicacións en interfaces Home-Máquina (DEA) Especialização em Aplicacións e interfaces Home-Máquina Universidade de Vigo - Campus Lagoas Marcosende, Espanha
2010/09/08 Concluído	Informática na área de conhecimento aplicacións en interfaces Home-Máquina (Curso de doutoramento (conclusão de unidades curriculares)) Universidade de Vigo - Campus Lagoas Marcosende, Espanha
2000/06/06 Concluído	Mestrado em Informática (Mestrado) Especialização em Informática Aplicada Universidade Portucalense Infante Dom Henrique, Portugal
1997/10/04 Concluído	Sistemas de Informação para a Gestão (Pós-Graduação) Especialização em Sistemas de Informação Universidade Portucalense Infante Dom Henrique Instituto Jurídico Portucalense, Portugal
1988/10/13 Concluído	Matemáticas Aplicadas à Informática (Licenciatura) Universidade Portucalense Infante Dom Henrique, Portugal

Percurso profissional

Docência no Ensino Superior

	Categoria Profissional Instituição de acolhimento	Empregador
2001/04/03 - 2026/08/31	Professor Adjunto (Docente Ensino Superior Politécnico) Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal	Instituto Politécnico do Porto, Portugal
1997 - 2001	Professor Adjunto Convidado (Docente Ensino Superior Politécnico) Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal

1989/11/04 - 1996/11/04	Assistente (Docente Ensino Superior Politécnico) Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal

Cargos e Funções

	Categoria Profissional Instituição de acolhimento	Empregador
2012 - 2019	Subdirector de Unidade Orgânica Polissema - Revista de Letras e Culturas do ISCAP, Portugal	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2013/10/04 - 2017/10/05	Presidente do Conselho Pedagógico	Instituto Politécnico do Porto, Portugal
2010 - 2016	Conselho científico/técnico-científico ou orgão correspondente Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2007/10/20 - 2013/10/20	Vice-Presidente do Conselho Pedagógico Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal
2011/01/02 - 2013/01/02	Director de Unidade Orgânica Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal (...)	Instituto Politécnico do Porto Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto, Portugal

Projetos

Projeto

	Designação	Financiadores
2007/01/05 - Atual	BCCT.core Project PTDC/EIA/64914/2006 Investigador INOV INESC INOVAÇÃO - Instituto de Novas Tecnologias, Portugal	Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT, Portugal Em curso

	Universidade do Porto Faculdade de Medicina, Portugal Fundação Champalimaud, Portugal	
2025/01/01 - 2029/12/31	Centro de Estudos Organizacionais e Sociais do Politécnico do Porto UID/05422/2025 10.54499/UID/05422/2025 Universidade Politécnica de Coimbra, Portugal Universidade Técnica do Porto, Portugal	Fundação para a Ciência e a Tecnologia, Portugal Em curso
2022/04/29 - 2026/04/30	RED IBEROAMERICANA DE INVESTIGAÇÃO EM BLOCKCHAIN Y CIBERSEGURIDAD (RIBiC) 523RT0146 Investigador Faculdade Regional de Córdoba da UTN, Argentina	Programa Ibero-Americano de Ciência e Tecnologia para o Desenvolvimento (CYTED), Argentina Em curso
2020/01/01 - 2024/12/31	Centro de Estudos Organizacionais e Sociais do Politécnico do Porto UIDP/05422/2020 10.54499/UIDP/05422/2020 Universidade Técnica do Porto, Portugal	Fundação para a Ciência e a Tecnologia, Portugal Concluído
2020/01/01 - 2024/12/31	Centro de Estudos Organizacionais e Sociais do Politécnico do Porto UIDB/05422/2020 10.54499/UIDB/05422/2020 Universidade Técnica do Porto, Portugal	Fundação para a Ciência e a Tecnologia, Portugal Concluído
2017/09/01 - 2019/10/31	Core Skills for 21st Century Professionals 2017-1-ES01-KA203-038589 Investigador Universitat Politècnica de València, Espanha	Concluído

Produções

Publicações

Artigo em conferência	1	Selaimia, F.; Cota, M.P.; Afonso, A.P.. "Blockchain-Based Access Control in Smart Manufacturing as an Industrial Application: A Systematic Literature Review". 2025. 10.1007/978-3-031-79086-7_28

2 Carneiro, J.; Zetzsche, A.; Azevedo, A.; Afonso, A.P.. "A Bibliometric Analysis of the Literature on Blockchain". 2024.

10.18803/capsi.v24.56-82

3 Carvalho, J.V.; Rocha, A.; Abreu, A.; Afonso, A.. "Development methodology of the HISMM Maturity Model,Metodologia de Desenvolvimento do Modelo de Maturidade HISMM". 2017.

10.23919/CISTI.2017.7975998

4 AFONSO, ANA PAULA. "UsaWeb. A model for usability evaluation web interfaces". 2014.

10.1109/CISTI.2014.6876952

5 Afonso, A.P.; Lima, J.R.; Cota, M.P.. "Usability assessment of web interfaces: User testing,A avaliação da usabilidade de interfaces web: O Teste de usabilidade". 2013.

6 Afonso, A.P.; Lima, J.R.; Cota, M.P.. "A heuristic evaluation of usability of Web interfaces". 2012.

7 Afonso, Ana Paula; Pérez Cota, Manuel. "Estudo preliminar para a avaliação da acessibilidade de um sítio Web". 2010.

8 Afonso, A.P.P.M.; Bagadia, S.. "Scope analysis of sap's Eh&s module in Indian chemical industry (experience report)". 2010.

9 Afonso, A.P.; Cardoso, J.S.; Cardoso, M.J.; Cota, M.P.. "The evaluation of the usability of an intelligent medical system: BCCT.core,A avaliação da usabilidade de um sistema médico inteligente: BCCT.core". 2009.

10 Afonso, A.P.. "Programação ágil: A evolução histórica". 2008.

11 Afonso, A.P.; Groppo, M.A.; Cota, M.P.. "O efeito "dominó" na interacção homem-computador". 2008.

12 AFONSO, ANA PAULA. "Acção de Formação por E-Learning: O Escritório Electrónico". Trabalho apresentado em *CHALLENGES 2005. IV Conferência Internacional de Tecnologias de Informação e Comunicação na Educação*, *Braga*, 2005.

Publicado

13 AFONSO, ANA PAULA; Gonçalvez, Célia Talma. "An eLearning experience at a Higher Institution". Trabalho apresentado em *1st European Conference on e-Learning and Management Education*, *Milão*, 2004.

Publicado

14 AFONSO, ANA PAULA; Gonçalves, Célia. "Uma experiência de e-Learning". Trabalho apresentado em *Jornadas Luso-Espanholas de Gestão Científica: Gerir a Competitividade Regional num Mundo Globalizado*, *Ponta Delgada*, 2004.

Publicado

Artigo em revista

1 Álvares, Luísa; Afonso, Ana Paula. "Editorial". (2019): https://parc.ipp.pt/index.php/Polissema/article/view/2997.

2 Álvares, Luísa Benvinda; Afonso, Ana Paula. "Editorial". (2019): https://parc.ipp.pt/index.php/Polissema/article/view/2954.

3 Álvares, Luísa Benvinda; Afonso, Ana Paula; Silva, Cristina Pinto da. "Editorial". (2018): https://parc.ipp.pt/index.php/Polissema/article/view/2729.

4 Abreu, A.; Afonso, A.P.; Carvalho, J.V.; Rocha, Á.; Abreu, Antonio; Afonso, Ana Paula; Carvalho, Joao Vidal; Rocha, Alvaro. "The electronic Individual Student Process (e-ISP)". *Telematics and Informatics* 35 4 (2018): 933-943. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85044538160&partnerID=MN8TOARS.

10.1016/j.tele.2017.11.011

5 Abreu, António; Afonso, Ana Paula; Rocha, Álvaro; Pérez Cota, Manuel. "Electronic booklet: vision of teachers and guardians of Basic School Students of Galicia". (2016): http://hdl.handle.net/10400.22/8346.

6 Abreu, António; Afonso, Ana; Rocha, Álvaro; Pérez Cota, Manuel. "Caderneta Electrónica: Visão de Professores e Encarregados de Educação de Alunos do Ensino Básico da Galiza ; Electronic Booklet: Vision of Teachers and Guardians of Basic School Students of Galicia". (2016): http://hdl.handle.net/10400.22/8428.

7 Afonso, Ana Paula. "Modelo de avaliação da usabilidade de interfaces Web". (2014): http://hdl.handle.net/10400.22/5203.

8 Angélico Gonçalves, Maria José; Pérez Cota, Manuel; Pimenta, Pedro; Afonso, Ana Paula. "Interoperability frameworks for competencies and learning outcomes: databases vs ontologies". (2014): http://hdl.handle.net/10400.22/5162.

10.1109/CISTI.2014.6876908

9 AFONSO, ANA PAULA; Ana Paula Afonso. "Usability Assessment of Web Interfaces: User Testing". *International Journal of Information Science* (2013): https://publons.com/publon/19766852/.

10.5923/j.ijis.20130303.02

10 Afonso, Ana Paula; Peréz Cota, Manuel; Groppo, M. A.. "O efeito “dominó” na Interacção Homem-Computador". (2008): http://hdl.handle.net/10400.22/4290.

Livro

1 AFONSO, Ana Paula Preto Mendes Afonso; AFONSO, ANA PAULA. *Microsoft PowerPoint 2007*. Famalicão, Portugal: Centro Atlântico. 2007.

Publicado

2 AFONSO, ANA PAULA; AFONSO, Ana Paula Preto Mendes Afonso. *Microsoft PowerPoint 2003*. Famalicão: Centro Atlântico. 2004.

Publicado

3 AFONSO, ANA PAULA; AFONSO, Ana Paula Preto Mendes Afonso. *TIC passo a passo : Microsoft Office XP: versão reduzida*. Porto: Arial Editores. 2004.

Publicado

	4	AFONSO, ANA PAULA; AFONSO, Ana Paula Preto Mendes Afonso. *O Guia Prático do Microsoft Excel 2002*. Famalicão, Portugal: Centro Atlântico. 2001. Publicado
Tese / Dissertação	1	AFONSO, ANA PAULA. "Projecto de avaliação de interfaces - PAI". 2014. http://hdl.handle.net/11093/190.
	2	AFONSO, ANA PAULA. "Avaliação daUsabilidade Web". Mestrado, Universidade Portucalense Infante Dom Henrique, 2001.

Distinções

Prémio

2004	Prémio de Excelência na área METODOLOGIA DOCENTE (Experiência Docente) Universidade dos Açores, Portugal

Outra distinção

2019	Louvor: Excellent Constructive review - Scientific Commission International Business Information Management Association (IBIMA), Estados Unidos
2018	Louvor: Excellent Constructive review - Scientific Commission International Business Information Management Association (IBIMA), Estados Unidos
2012	Louvor: Excellent Constructive review - Scientific Commission International Business Information Management Association (IBIMA), Estados Unidos
2010	Louvor: Excellent Constructive review - Scientific Commission International Business Information Management Association (IBIMA), Estados Unidos
2009	Louvor: Excellent Constructive review - Scientific Commission International Business Information Management Association (IBIMA), Estados Unidos
2008	Louvor: Excellent Constructive review - Scientific Commission International Business Information Management Association (IBIMA), Estados Unidos