

Aviso: [2026-04-13 10:37] este documento é uma impressão do portal Ciência_Iscte e foi gerado na data indicada. O documento tem um propósito meramente informativo e representa a informação contida no portal Ciência_Iscte nessa data.

Joaquim Lourenço dos Santos Esmerado

Professor Auxiliar

ISTAR-Iscte - Centro de Investigação em Ciências da Informação, Tecnologias e Arquitetura

Departamento de Ciências e Tecnologias da Informação (ISTA)



Contactos

E-mail	joaquim.esmerado@iscte-iul.pt
Gabinete	D6.15
Telefone	217650559 (Ext: 220156)
Cacifo	73

Currículo

Joaquim Esmerado é Professor Auxiliar no DCTI. Desenvolve investigação na área dos Sistemas de Informação, Bases de Dados, e Ciência de Dados. Tem publicado em revistas de Q1 como o International Journal of Information Management e o Journal of Hospitality and Tourism Technology. É investigador integrado do ISTAR, membro do grupo de Sistemas de Informação.

Áreas de Investigação

Ciência de Dados
Sistemas de Informação
Sistemas de Suporte à Decisão
Bases de Dados

Computação Gráfica
Inteligência Artificial

Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE	Doutoramento	Computação Gráfica e Animação por Computador	2001
Instituto Superior Técnico - UTL	Mestrado	Engenharia Electrotécnica e de Computadores	1992
Instituto Superior Técnico - UTL	Licenciatura	Engenharia Electrotécnica	1985

Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord
2025/2026	2º	Projeto de Integração de Sistemas de Informação Distribuídos	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Não
2025/2026	1º	Bases de Dados	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas; Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não
2024/2025	2º	Projeto de Integração de Sistemas de Informação Distribuídos	Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Não
2024/2025	1º	Bases de Dados	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas; Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não
2023/2024	2º	Projeto de Integração de Sistemas de Informação Distribuídos		Não
2023/2024	1º	Bases de Dados	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Não
2022/2023	2º	Projeto de Integração de Sistemas de Informação Distribuídos	Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Não

2021/2022	2º	Projeto de Integração de Sistemas de Informação Distribuídos	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Não
2021/2022	1º	Bases de Dados	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não
2020/2021	2º	Projeto de Integração de Sistemas de Informação Distribuídos	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Não
2020/2021	1º	Bases de Dados	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não
2019/2020	2º	Criatividade Computacional		Não
2019/2020	2º	Sistemas de Informação Distribuídos		Não
2019/2020	1º	Fundamentos de Bases de Dados		Não
2019/2020	1º	Animação por Computador		Sim

Orientações

• Dissertações de Mestrado

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Rui Alexandrino Calção Mendes	A data-driven approach to predict the success of IT banking projects	Inglês	Iscte	2018

Total de Citações

Web of Science®	273
Scopus	326

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

1	<p>Moro, S., Rita, P., Ramos, P. & Esmerado, J. (2022). The influence of cultural origins of visitors when staying in the city that never sleeps. <i>Tourism Recreation Research</i>. 47 (1), 78-90</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 11</p>
2	<p>Moro, S. & Esmerado, J. (2021). An integrated model to explain online review helpfulness in hospitality. <i>Journal of Hospitality and Tourism Technology</i>. 12 (2), 239-253</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 16 - N.º de citações Scopus: 16 - N.º de citações Google Scholar: 18</p>
3	<p>Moro, S., Martins, A., Ramos, P., Esmerado, J., Costa, J. M. & Almeida, D. (2020). Unfolding the drivers of students' success in answering multiple-choice questions about Microsoft Excel. <i>Computers in the Schools</i>. 37 (2), 55-73</p>
4	<p>Moro, S., Lopes, R. J., Esmerado, J. & Botelho, M. (2020). Service quality in airport hotel chains through the lens of online reviewers. <i>Journal of Retailing and Consumer Services</i>. 56</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 41 - N.º de citações Scopus: 43 - N.º de citações Google Scholar: 75</p>
5	<p>Moro, S., Ramos, P., Esmerado, J. & Jalali, S. M. J. (2019). Can we trace back hotel online reviews' characteristics using gamification features?. <i>International Journal of Information Management</i>. 44, 88-95</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 81 - N.º de citações Scopus: 80 - N.º de citações Google Scholar: 128</p>
6	<p>Moro, S., Esmerado, J., Ramos, P. & Alturas, B. (2019). Evaluating a guest satisfaction model through data mining. <i>International Journal of Contemporary Hospitality Management</i>. 32 (4), 1523-1538</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 37 - N.º de citações Scopus: 41 - N.º de citações Google Scholar: 57</p>
7	<p>Belo, Y., Moro, S., Martins, A., Ramos, P., Costa, J. M. & Esmerado, J. (2019). Constructed response or multiple-choice questions for assessing declarative programming knowledge? That is the question!. <i>Journal of Information Technology Education: Innovations in Practice</i>. 18, 153-170</p> <p>- N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 3</p>
8	<p>Moro, S., Rita, P., Esmerado, J. & Oliveira, C. (2019). Unfolding the drivers for sentiments generated by Airbnb experiences. <i>International Journal of Culture, Tourism, and Hospitality Research</i>. 13 (4), 430-442</p> <p>- N.º de citações Scopus: 18 - N.º de citações Google Scholar: 31</p>
9	<p>Moro, S., Rita, P., Ramos, P. & Esmerado, J. (2019). Analysing recent augmented and virtual reality developments in tourism. <i>Journal of Hospitality and Tourism Technology</i>. 10 (4), 571-586</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 66 - N.º de citações Scopus: 74 - N.º de citações Google Scholar: 123</p>

10	Santos, F. & Esmerado, J. (2015). A different shape grammar approach for automatic design generation. <i>International Journal of Advances in Computer Science and Its Applications</i> . 5 (1), 90-97 - N.º de citações Google Scholar: 6
11	Chris Joslin, Tom Molet, Nadia Magnenat Thalmann, Esmerado, J., Daniel Thalmann, Ian Palmer...Rae Earnshaw (2001). Sharing Attractions on the Net with VPARK. <i>IEEE Computer Graphics and Applications</i> . 21 (1), 61-71 - N.º de citações Web of Science®: 9 - N.º de citações Scopus: 16 - N.º de citações Google Scholar: 27
12	T.K. Capin, Esmerado, J. & D. Thalmann (1999). A dead-reckoning technique for streaming virtual human animation. <i>IEEE Transactions on Circuits and Systems for Video Technology</i> . 9 (3), 411-414 - N.º de citações Web of Science®: 9 - N.º de citações Scopus: 12 - N.º de citações Google Scholar: 26

• Livros e Capítulos de Livros

- Capítulo de livro

1	Esmerado, J., F. Vexo & D. Thalmann (2002). Interaction in Virtual Worlds: Application to Music Performers. In <i>Advances in Modelling, Animation and Rendering</i> . (pp. 511-527). London: Springer. - N.º de citações Google Scholar: 11
---	---

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

1	Cruz, M., Oliveira, A., Esmerado, J. & Alturas, B. (2018). Why do we love the Lion King? Perception of animation among young adults. In Heng Chen, Jun Xu and Houssain Kettani (Ed.), <i>International Conference on Computing and Data Engineering, ICCDE 2018</i> . (pp. 88-92). Shanghai: ACM Press. - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 7
2	Moro, S., Alturas, B., Esmerado, J. & Costa, C. J. (2017). Research trends in CISTI's unveiled through text mining. In Álvaro Rocha, Bráulio Alturas, Carlos J. Costa, Luís Paulo Reis e Manuel Pérez Cota (Ed.), <i>12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI'2017)</i> . (pp. 1746-1750). Lisboa: IEEE. - N.º de citações Google Scholar: 5
3	Cruz, M., Oliveira, A. & Esmerado, J. (2017). Animation and adults: between the virtual and social reality . In Álvaro Rocha, Bráulio Alturas, Carlos Costa, Luís Paulo Reis, Manuel Pérez Cota (Ed.), <i>12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI'2017)</i> . (pp. 55-60). Lisboa: AISTI (Associação Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação). - N.º de citações Google Scholar: 9
4	Santos, F. & Esmerado, J. (2014). A different shape grammar approach for automatic design generation. In Rakesh Kumar (Ed.), <i>Proceedings of the Second International Conference on Advances In Computing, Communication and Information Technology- CCIT 2014</i> . (pp. 127-134). Birmingham: SEEK Digital Library.
5	Catarino, J., Moreiras, T., Lopes, P. F., Esmerado, J. & Alexandre, I. M. (2007). How can we be serious in a game?. In Magerko, B. S., and Riedl, M. O. (Ed.), <i>Intelligent Narrative Technologies: Papers from the AAAI Fall Symposium</i> . (pp. 25-28). Arlington, Virginia: Association for the Advancement of Artificial Intelligence (AAAI). - N.º de citações Scopus: 2

6	<p>T.K. Capin, M. Jovovic, Esmerado, J., A. Aubel & D. Thalmann (2002). Efficient network transmission of virtual human bodies. In Proceedings Computer Animation '98 (Cat. No.98EX169). (pp. 41-48). Philadelphia, PA, USA: IEEE Comput. Soc.</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 9</p>
7	<p>Hyewon Seo, Chris Joslin, Uwe Berner, Nadia Magnenat-Thalmann, Maja Jovovic, Esmerado, J....Ian Palmer (2000). VPARK-a Windows NT software platform for a virtual networked amusement park. In Proceedings Computer Graphics International 2000.: IEEE.</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 6 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 14</p>
8	<p>Chris Joslin, Hyewon Seo, Christian Lefevre, Wonsook Lee, Nadia Magnenat-Thalmann, Maja Jovovic...Daniel Thalmann (2000). Distance Communication Using Networked Virtual Collaborative Environments. In Informatik and Proceeding of the Closing Conference of Swiss Priority Program. (pp. 59-62):. vdf Hochschulverlag ETH Zurich.</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 2</p>
9	<p>Dias, J., Rebordão, J. M., Almeida, A., Ribeiro, A., Sanz, A. & Esmerado, J. (1993). Fashion Desk: Um Sistema CAD 3D em Ambiente Cooperativo para Auxílio ao Estilismo e Modelismo nas Confeccões Têxteis. In Sociedade Brasileira de Computação (SBC) (Ed.), Anais do VI SIBGRAPI, Anais do 6º Simpósio Brasileiro de Computação Gráfica e Processamento de Imagens, Recife, Brasil, Recife, 1993. (pp. 193-202):. Sociedade Brasileira de Computação (SBC).</p>

- Comunicação em evento científico

1	<p>Cruz, M., Pereira, Ivo, Esmerado, J. & Alturas, B. (2018). Why Do We Love The Lion King? Perception of Animation among Young Adults. 2018 International Conference on Computing and Data Engineering (ICDE2018).</p>
2	<p>Moro, S., Alturas, B., Esmerado, J. & Costa, C. (2017). Research Trends in CISTI's Unveiled Through Text Mining. 12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI'2017).</p> <p>- N.º de citações Scopus: 4</p>
3	<p>Cruz, M., Oliveira, A. & Esmerado, J. (2017). Animation and Adults - Between the virtual and social reality. 12a Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação / 12th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI'2017).</p> <p>- N.º de citações Scopus: 2</p>
4	<p>Santos, F. & Esmerado, J. (2014). A Different Shape Grammar Approach for Automatic Design Generation. Second International Conference on Advances in Computing, Communication and Information Technology, CCIT 2014. 127-134</p>