

Ciência-IUL

Perfil Público

Aviso: [2024-05-02 14:43] este documento é uma impressão do portal Ciência-IUL e foi gerado na data indicada. O documento tem um propósito meramente informativo e representa a informação contida no portal Ciência-IUL nessa data.

Informação Desatualizada: A informação contida neste perfil público poderá estar desactualizada.

Luis Carlos Gonsalves



Qualificações Académicas			
Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
ISCTE-Instituto Universitario de Lisboa	Doutoramento	Ciências e Tecnologias da Informação	2020
Universidade de Lisboa - Instituto Superior Tecnico	Mestrado	Engenharia Electrotécnica e de Computadores	2008
Instituto Politecnico de Lisboa - Instituto Superior de Engenharia de Lisboa	Licenciatura	Engenharia Eletrónica e dos Sistemas de Telecomunicações	2002

Atividades Letivas				
Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord .
2023/2024	1°	Ética, Cibersegurança e Privacidade	Mestrado em Digitalização na Administração Pública; Curso de Pós Graduação em Digitalização na Administração Pública; Mestrado em Administração Pública;	Não
2019/2020	2°	Extracção de Conhecimento de Dados Empresariais	Curso de Especialização em Analítica Visual;	Não
2019/2020	2°	Text Mining para Ciência de Dados	Curso de Pós Graduação em Ciência de Dados Aplicada; Mestrado em Ciência de Dados;	Não

2018/2019	2°	Extracção de Conhecimento de Dados Empresariais	Curso de Especialização em Analítica Visual;	Não
2017/2018	2°	Extracção de Conhecimento de Dados Empresariais	Curso de Especialização em Analítica Visual;	Não
2015/2016	2°	Extracção de Conhecimento de Dados Empresariais	Curso de Especialização em Analítica Visual;	Não

Orientações

• Dissertações de Mestrado

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	João Manuel Matos Dinis	Modelo para retenção dos clientes e análise de afinidade no Ramo Automóvel ? Aplicação no Mercado Segurador Português	Português	ISCTE-IUL	2021

• Projetos Finais de Mestrado

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Pedro Miguel Lopes Martins da Silva	Gestão de Cibersegurança em Organizações Financeiras	Português	ISCTE-IUL	2018

Total de Citações	
Web of Science®	19
Scopus	17

Publicações

1

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

Gonçalves, L., Sebastião, P., Souto, N. & Correia, A. (2020). One step greener: reducing 5G and beyond networks' carbon footprint by 2-tiering energy efficiency with CO2 offsetting. Electronics. 9 (3), 464

- N.º de citações Web of Science®: 4

- N.º de citações Scopus: 4
- N.º de citações Google Scholar: 10

2	Gonçalves, L., Sebastião, P., Souto, N. & Correia, A. (2019). Extending 5G capacity planning through advanced subscriber behavior-centric clustering. Electronics. 8 (12) - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1
3	Gonçalves, L., Sebastião, P., Souto, N. & Correia, A. (2017). On the impact of user segmentation and behaviour analysis over traffic generation in beyond 4G networks. Transactions on Emerging Telecommunications Technologies. 28 (1) - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 6

• Conferências/Workshops e Comunicações - Publicação em atas de evento científico

1	Gonçalves, L. C., Sebastião, P., Souto, N. & Correia, A. (2016). 5G mobile challenges: A feasibility study on achieving carbon neutrality. In 2016 23rd International Conference on Telecommunications (ICT). Thessaloniki: IEEE. - N.º de citações Web of Science®: 6 - N.º de citações Google Scholar: 8
2	L. Gonçalves (2014). Network Aware Traffic Steering and Selection In Heterogeneous Wi-Fi/LTE-A Networks. In European Conf. on Networks and Communications - EUCNC.
3	Vaz. F., Sebastião, P., Gonçalves, L. & Correia, A. (2013). Economic and environmental comparative analysis on macro-femtocell deployments in LTE-A. In Wireless VITAE 2013. Atlantic City, NJ, USA: IEEE. - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 4
4	Vaz. F., Sebastião, P., Gonçalves, L. & Correia, A. (2013). Femtocell deployment in LTE-A networks: A sustainability, economical and capacity analysis. In 2013 IEEE 24th Annual International Symposium on Personal, Indoor, and Mobile Radio Communications (PIMRC). (pp. 3423-3427). London: IEEE. - N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 9