

**Aviso:** [2024-11-19 09:43] 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.

## Pedro Sousa Romano

### Assistente Convidado

Departamento de Tecnologias Digitais Aplicadas (SINTRA)

### Assistente Convidado

Departamento de Ciências e Tecnologias da Informação (ISTA)



## Contactos

### E-mail

Pedro\_Romano@iscte-iul.pt

## Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
ISCTE-Instituto Universitario de Lisboa	Mestrado	Mestrado em Engenharia de Telecomunicações e Informática	2018
ISCTE-Instituto Universitario de Lisboa	Licenciatura	Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática	2015

## Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord.
2024/2025	2º	Projeto III	Licenciatura em Tecnologias Digitais, Edifícios e Construção Sustentável;	Não
2024/2025	1º	Projeto II	Licenciatura em Tecnologias Digitais, Edifícios e Construção Sustentável;	Não
2024/2025	1º	Empreendedorismo e Inovação I	Licenciatura em Tecnologias Digitais e Automação;	Não

2024/2025	1º	Empreendedorismo e Inovação I	Licenciatura em Matemática Aplicada e Tecnologias Digitais;	Não
2024/2025	1º	Empreendedorismo e Inovação I	Licenciatura em Tecnologias Digitais e Segurança de Informação; Licenciatura em Tecnologias Digitais e Inteligência Artificial; Licenciatura em Desenvolvimento de Software e Aplicações;	Não
2024/2025	1º	Empreendedorismo e Inovação I	Licenciatura em Tecnologias Digitais e Saúde; Licenciatura em Tecnologias Digitais e Gestão;	Não
2024/2025	1º	Empreendedorismo e Inovação I	Licenciatura em Tecnologias Digitais Educativas;	Não
2024/2025	1º	Programação Orientada para Objectos	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática (PL); Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas; Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;	Não
2023/2024	2º	Empreendedorismo e Inovação II	Licenciatura em Tecnologias Digitais Educativas;	Não
2023/2024	2º	Empreendedorismo e Inovação II	Licenciatura em Tecnologias Digitais e Automação;	Não
2023/2024	2º	Empreendedorismo e Inovação II	Licenciatura em Matemática Aplicada e Tecnologias Digitais;	Não
2023/2024	2º	Empreendedorismo e Inovação II	Licenciatura em Tecnologias Digitais e Segurança de Informação; Licenciatura em Tecnologias Digitais e Inteligência Artificial; Licenciatura em Desenvolvimento de Software e Aplicações;	Não
2023/2024	2º	Empreendedorismo e Inovação II	Licenciatura em Tecnologias Digitais e Saúde; Licenciatura em Tecnologias Digitais e Gestão;	Não
2023/2024	1º	Programação Orientada para Objectos	Licenciatura em Tecnologias Digitais e Inteligência Artificial; Licenciatura em Desenvolvimento de Software e Aplicações;	Não
2022/2023	2º	Programação Orientada para Objectos	Licenciatura em Tecnologias Digitais e Inteligência Artificial; Licenciatura em Desenvolvimento de Software e Aplicações;	Não

## Publicações

### • Conferências/Workshops e Comunicações

#### - Publicação em atas de evento científico

1	Romano, P., Nunes, L. & Oliveira, S. (2023). Hybrid training to generate robust behaviour for swarm robotics tasks. In van Stein, N., Marcelloni, F., Lam, H. K., Cottrell, M., and Filipe, J. (Ed.), Proceedings of the 15th International Joint Conference on Computational Intelligence. (pp. 265-277). Rome, Italy: SciTePress.
---	---

2

Romano, P., Nunes, L., Christensen, A. L., Duarte, M. & Oliveira, S. (2015). Genome variations: Effects on the robustness of neuroevolved control for swarm robotics systems. In Luís Paulo Reis, António Paulo Moreira, Pedro U. Lima, Luis Montano, Victor Muñoz-Martinez (Ed.), Proceedings of the ROBOT'2015: Second Iberian Robotics. Lisboa: Springer.

- N.º de citações Google Scholar: 3