

Aviso: [2020-09-20 14:59] 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.

Sofia Petisca

Bolsa de Doutoramento

CIS-IUL - Centro de Investigação e de Intervenção Social (ECSH)
[Comportamento Emoção e Cognição]

Contactos

E-mail Sofia_Petisca@iscte-iul.pt

Gabinete 2N06

Currículo

Sofia Petisca concluiu o seu Mestrado em Psicologia das Emoções no ISCTE-IUL com uma tese realizada na área do comportamento alimentar, explorando como é que as preocupações das pessoas sobre a comida poderiam ser influenciadas por um contexto de sobrevivência. Desde 2014 tem estado a trabalhar na área de interações entre Humanos e Robôs no Laboratório GAIPS pertencente ao INESC-ID. Tendo feito parte do projecto europeu EU FP7 EMOTE (onde se desenvolveu um protótipo de um robô empático para ajudar em contexto educacional na cadeira de geografia). Neste momento está a tirar o Doutoramento em Psicologia no ISCTE-IUL em colaboração com o INESC-ID e Mid Sweden University, aplicado às interações dos Humanos com os Robôs. O seu projecto pretende compreender se os robôs são capazes de promover comportamentos mais honestos por parte das pessoas.

Áreas de Investigação

Moralidade e ética nas interações entre humanos e robôs

Comportamentos Desonestos

Interações entre Humanos e Robôs

Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
--------------------------	------	-------	---------

Instituto Superior das Ciências do Trabalho e da Empresa (ISCTE)	Outro tipo de qualificação	Mestrado em Psicologia das Emoções	2013
Instituto Superior de Psicologia Aplicada (ISPA)	Outro tipo de qualificação	Ciências Psicológicas	2009

Total de Citações

Web of Science®	63
Scopus	80

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

1	Correia, F., Petisca, S., Alves-Oliveira, P., Ribeiro, T., Melo, F. S. & Paiva, A. (2019). "I Choose... YOU!" Membership preferences in human-robot teams. <i>Autonomous Robots</i> . 43 (2), 359-373 - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 2
2	Serholt, S., Barendregt, W., Vasalou, A., Alves-Oliveira, P., Jones, A., Petisca, S....Paiva, A. (2017). The case of classroom robots: teachers' deliberations on the ethical tensions. <i>AI and Society</i> . 32 (4), 613-631 - N.º de citações Web of Science®: 24 - N.º de citações Scopus: 20

• Livros e Capítulos de Livros

- Capítulo de livro

1	Paiva, A., Mascarenhas, S., Petisca, S., Correia, F. & Alves-Oliveira, P. (2018). Towards more humane machines: creating emotional social robots. In Sara Graça Da Silva (Ed.), <i>New Interdisciplinary Landscapes in Morality and Emotion</i> . (pp. 125-139). London: Routledge. - N.º de citações Scopus: 4
---	--

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

1	Oliveira, R., Arriaga, P., Correia, F., Correia, F., Correia, F., Correia, F....Paiva, A. (2018). Friends or foes?: socioemotional support and gaze behaviors in mixed groups of humans and robots. In 13th Annual ACM/IEEE International Conference on Human-Robot Interaction, HRI 2018. (pp. 279-288). Chicago: ACM Press. - N.º de citações Web of Science®: 6 - N.º de citações Scopus: 8
2	Correia, F., Petisca, S., Alves-Oliveira, P., Ribeiro, T., Melo, F. S. & Paiva, A. (2017). Groups of humans and robots: Understanding membership preferences and team formation. In <i>Robotics: Science and Systems XIII</i> . Cambridge, Massachusetts: Robotics: Science and Systems Foundation. - N.º de citações Scopus: 2

3	<p>Ferreira, B. Q., Karipidou, K., Rosa, F., Petisca, S., Alves, Oliveira, P. & Paiva, A. (2016). A Study on Trust in a Robotic Suitcase. In Agah A., Cabibihan JJ., Howard A., Salichs M., He H. (Ed.), Eight International Conference on Social Robotics (ICSR 2016). (pp. 179-189). Kansas city: Springer, Cham.</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 4</p>
4	<p>Correia, F., Alves-Oliveira, P., Maia, N., Ribeiro, T., Petisca, S., Melo, F. S....Paiva, A. (2016). Just Follow the Suit! Trust in Human-Robot Interactions During Card Game Playing. In 2016 25th IEEE International Symposium on Robot and Human Interactive Communication (RO-MAN). (pp. 507-512). New York, NY, USA: IEEE.</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 7 - N.º de citações Scopus: 14</p>
5	<p>Petisca, S., Dias, J., Alves-Oliveira, P. & Paiva, A. (2016). Emotional Sharing Behavior for a Social Robot in a Competitive Setting. In 2016 25th IEEE International Symposium on Robot and Human Interactive Communication (RO-MAN). (pp. 730-735). New York, NY, USA: IEEE.</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Scopus: 2</p>
6	<p>Alves-Oliveira, P., Petisca, S., Correia, F., Maia, N. & Paiva, A. (2015). Social Robots for Older Adults: Framework of Activities for Aging in Place with Robots. In Tapus A., André E., Martin JC., Ferland F., Ammi M. (Ed.), Seventh International Conference on Social Robotics (ICSR 2015). (pp. 11-20). Paris: Springer, Cham.</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 7 - N.º de citações Scopus: 9</p>
7	<p>Alves-Oliveira, P., Ribeiro, T., Petisca, S., Di Tullio, E., Melo, F. S. & Paiva, A. (2015). An Empathic Robotic Tutor for School Classrooms: Considering Expectation and Satisfaction of Children as End-Users. In Tapus A., André E., Martin JC., Ferland F., Ammi M. (Ed.), Seventh International Conference on Social Robotics (ICSR 2015). (pp. 21-30). Paris: Springer, Cham.</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 6</p>
8	<p>Ribeiro, T., Alves-Oliveira, P., Di Tullio, E., Petisca, S., Sequeira, P., Deshmukh, A....Paiva, A. (2015). The Empathic Robotic Tutor: Featuring the NAO Robot. In Proceedings of the Tenth Annual ACM/IEEE International Conference on Human-Robot Interaction Extended Abstracts - HRI'15 Extended Abstracts. (pp. 285-285). Portland, Oregon, USA: ACM Press.</p>

- Comunicação em evento científico

1	<p>Correia, F., Arriaga, P., Alves-Oliveira, P., Petisca, S., Oliveira, R., Mascarenhas, S. ...Paiva, A. (2017). Groups of Humans and Robots: the AMIGOS Project. Workshop: Groups in Human-Robot Interaction, The 26th IEEE International Symposium on Robot and Human Interactive Communication, RO-MAN 2017.</p>
2	<p>Petisca, S., Dias, J. & Paiva, A. (2015). More social and emotional behaviour may lead to poorer perceptions of a social robot. International Conference on Social Robotics.</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 6</p>

• Outras Publicações

- Outras publicações

1	<p>Oliveira, R., Arriaga, P., Correia, F., Correia, F., Correia, F., Correia, F....Paiva, A. (2018). Friends or Foes? Socioemotional Support and Gaze Behaviors in Mixed Groups of Humans and Robots. Human Robot Interaction Conference 2018.</p>
---	--

2	Correia, F., Alves-Oliveira, P., Petisca, S. & Paiva, A. (2017). Social and Entertainment Robots for Older Adults. Workshop on Human-Centered Robotics: Interaction, Physiological Integration and Autonomy in conjunction with the Robotics: Science and Systems Conference.
3	Correia, F., Correia, F., Correia, F., Correia, F., Arriaga, P., Petisca, S....Paiva, A. (2017). Groups of Humans and Robots: the AMIGOS Project. Workshop on Groups in Human-Robot Interaction, The 26th IEEE International Symposium on Robot and Human Interactive Communication, RO-MAN 2017.
4	Alves-Oliveira, P., Sequeira, P., Di Tullio, E., Petisca, S., Guerra, C., Melo, F. S....Paiva, A. (2015). "It's Amazing, We Are All Feeling It!" Emotional Climate as a Group-Level Emotional Expression in HRI. 2015 AAAI Fall Symposium Artificial Intelligence for Human-Robot Interaction. FS-15-01, 13-16 - N.º de citações Scopus: 3
5	Alves-Oliveira, P., Petisca, S., Janarthnam, S., Hastie, H. & Paiva, A. (2014). "How do you imagine robots?" Children's Expectations About Robots. Interaction Design and Children Workshop on Child-Robot Interaction: Social Bonding, Learning and Ethics.