

**SEMINÁRIO GRATUITO 'COMO DESENHAR E DEFENDER A SUA INVESTIGAÇÃO
COM O SOFTWARE IDEA PUZZLE'**



O Lab UbiNET do Instituto Politécnico de Beja organiza uma WorkShop gratuita intitulada 'Como desenhar e defender a sua investigação com o software IdeaPuzzle®' ([vídeo](#)) no dia 26 de Outubro das 2017 pelas 14h30m no Auditório 1 da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Beja. Este seminário, dirigido pelo Professor Doutor Ricardo Morais, conta já com 224 edições e 6277 participantes em 13 países ([feedback ao seminário](#)). É organizado anualmente pelo European Institute for Advanced Studies in Management (EIASM) em Bruxelas como um [seminário de doutoramento interdisciplinar sobre competências de investigação](#). O Santander Universidades oferece anualmente dois prémios de 1000 euros, um em Portugal e o outro no estrangeiro, ao melhor desenho de investigação de doutoramento criado com o software Idea Puzzle® numa universidade licenciada ([regulamento](#)). O prazo para as candidaturas é 31 de maio.

Inscrição

Até 19 de Outubro de 2017: <http://ubinet.ipbeja.pt/rentree>

Antes do seminário, recomendamos o registo em www.ideapuzzle.com

Introdução

'PhD' significa 'Doctor of Philosophy'. Apesar disso, a maioria dos estudantes de doutoramento nunca frequentou uma disciplina de Filosofia da Ciência. Como resultado, perceciona o seu projeto de investigação como uma sequência de tarefas tais como revisão de literatura, escolha do método e recolha dos dados, em vez de um sistema de decisões interdependentes que integra epistemologia, metodologia, ontologia e axiologia. Esta lacuna poderá explicar o facto de quase 50% dos estudantes norte-americanos não conseguir terminar o seu doutoramento em 10 anos ([CGS, 2007](#)). Não se trata de um problema de tempo, mas de enfoque. O [software Idea Puzzle®](#) é, por isso, um software de desenho de investigação que integra teoria, método, dados, retórica e autoria para enfocar um texto académico tal como uma proposta de investigação, uma dissertação ou um artigo.

O software Idea Puzzle® coloca 21 questões, ajuda a respondê-las e permite auto-avaliar cada resposta. A sequência das 21 questões segue uma lógica de funil para ajudar a enfocar o desenho de investigação. A ajuda do software Idea Puzzle® é um ebook com cerca de 40 páginas com exemplos, definições, introduções, dicas e referências bibliográficas específicas para cada uma das 21 questões. As 21 respostas representam 21 decisões dilemáticas de investigação ([McGrath, 1981](#)) que o autor ainda não decidiu (auto-avaliação de 0%), decidiu mas com dúvidas para tirar com o seu orientador ou professor de metodologia (auto-avaliação de 50%), ou decidiu definitivamente (auto-avaliação de 100%). A auto-avaliação dá origem a um mapa visual com três cores potenciais: vermelho (auto-avaliação de 0%), amarelo (auto-avaliação de 50%) ou verde (auto-avaliação de 100%).

O output do software Idea Puzzle® é, portanto, um desenho de investigação com uma pontuação total e um mapa visual baseados na auto-avaliação, assim como as 21 respostas ([exemplo de Ciências Sociais](#); [exemplo de Engenharia](#)). Os principais benefícios do software Idea Puzzle® são o desenho e a defesa coerente de um projeto de investigação do ponto de vista da Filosofia da Ciência. Estes benefícios foram publicados na Academy of Management Learning & Education, a revista científica mais citada do mundo em 'Management Development and Education' ([Parente & Ferro, 2016](#)).

O acesso ao software Idea Puzzle® é exclusivamente online, sem instalação no computador, mediante registo com um email de uma [universidade licenciada](#) (gratuito) ou subscrição individual (19 euros por ano). A licença para a universidade (1000 euros por ano) inclui o acesso ao [Prémio Santander Universidades Idea Puzzle](#) e um [seminário gratuito](#) para demonstrar o software Idea Puzzle® aos estudantes, orientadores e professores de metodologia.

Destinatários

Estudantes, professores de metodologia e revisores em qualquer área de conhecimento.

Resultados

Depois do seminário, os participantes serão capazes de desenhar, diagnosticar e defender um projeto de investigação em qualquer área de conhecimento com o software Idea Puzzle®. Estes resultados constituem um investimento em competências de investigação vitalícias.

Temas

1. Investigação como um sistema de 21 questões
2. Questões epistemológicas da sua investigação
3. Questões metodológicas da sua investigação
4. Questões ontológicas da sua investigação
5. Questões axiológicas da sua investigação

Especialista

[Ricardo Morais](#) é professor de Gestão na Católica Porto Business School, coordenador do seminário de doutoramento “How to design your PhD” no European Institute for Advanced Studies in Management (EIASM) em Bruxelas, fundador da Idea Puzzle e alumni da HPI School of Design Thinking na Alemanha. É doutorado em Gestão Estratégica pela Universidade de Jyväskylä ([primeiro português doutorado na Finlândia em Ciências Sociais](#)) e licenciado em Gestão pela Faculdade de Economia da Universidade do Porto. Os seus interesses de investigação são interdisciplinares incluindo gestão estratégica, realismo crítico, educação doutoral e design thinking. Desde 2002, lecionou estes temas

em mais de 60 instituições de ensino superior em 13 países. É membro da Academy of Management, European Academy of Management, Strategic Management Society, Academy of International Business e Associação Cristã de Empresários e Gestores.

Publicações selecionadas

1. Gonzalez-Ocampo, G., Kiley, M., Lopes, A., Malcolm, J., Menezes, I., Morais, R. & Virtanen, V. 2015. The curriculum question in doctoral education. *Frontline Learning Research*, 3(3), 23-38.
2. Morais, R. 2010. Scientific method. In Mills, A., Durepos, G. & Wiebe, E. (eds.), *Encyclopedia of Case Study Research*. 2: 840-842, Thousand Oaks, California: Sage Publications.
3. Parente, C. & Ferro, L. 2016. Idea Puzzle (www.ideapuzzle.com), created by Ricardo Morais. *Academy of Management Learning & Education*, 15(3), 643-645.

Seminários

Aalborg University, Denmark
Academia Militar, Portugal
ADDICT - Agência para o Desenvolvimento das Indústrias Criativas, Portugal
ADI - Agência de Inovação, Portugal
Aalto University, Finland
Associação Comercial do Porto - Câmara de Comércio e Indústria, Portugal
Associação Nacional de Jovens Empresários, Portugal
EDP Inovação, Portugal
EUA-CDE – European University Association Council for Doctoral Education, Belgium
EIASM - European Institute for Advanced Studies in Management, Belgium
Escola Superior Artística do Porto, Portugal
Escola Superior de Saúde de Viana do Castelo, Portugal
Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto, Portugal
Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar, Portugal
Escola Superior Gallaecia, Portugal
Escola Superior Náutica Infante D. Henrique, Portugal
Eurodoc - European Council of Doctoral Candidates and Junior Researchers, Belgium
Finnish Graduate School of Applied Bioscience, Finland
Haaga-Helia University of Applied Sciences, Finland
Hanken School of Economics, Finland
Instituto de Estudos Superiores de Fafe, Portugal
Instituto Piaget, Portugal
Instituto Politécnico da Guarda, Portugal
Instituto Politécnico de Leiria, Portugal
Instituto Politécnico de Lisboa, Portugal
Instituto Politécnico de Santarém, Portugal
Instituto Politécnico do Cávado e do Ave, Portugal
Instituto Português de Administração de Marketing, Portugal
Instituto Superior de Economia e Gestão, Portugal
Instituto Superior de Engenharia do Porto, Portugal
International Society for Professional Innovation Management, Austria
ISCTE-IUL, Portugal
ISM University of Management and Economics, Lithuania
Sociedade Portuguesa de Terapia da Fala, Portugal
Southern Denmark University, Denmark
Stockholm Royal Institute of Technology, Sweden

Stockholm School of Economics, Sweden
Stockholm School of Entrepreneurship, Sweden
TECMAIA - Parque de Ciência e Tecnologia da Maia, Portugal
UCLA - University of California, Los Angeles, USA
Universidad Carlos III de Madrid, Spain
Universidad Católica de la Santísima Concepción, Chile
Universidad de Concepción, Chile
Universidad de La Coruña, Spain
Universidad de León, Spain
Universidad del Bío-Bío, Chile
Universidad Nebrija, Spain
Universidade Aberta, Portugal
Universidade Autónoma de Lisboa, Portugal
Universidade Católica Portuguesa, Portugal
Universidade da Beira Interior, Portugal
Universidade da Madeira, Portugal
Universidade de Aveiro, Portugal
Universidade de Coimbra, Portugal
Universidade de Évora, Portugal
Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Portugal
Universidade de Vigo, Spain
Universidade do Algarve, Portugal
Universidade do Minho, Portugal
Universidade do Porto, Portugal
Universidade Fernando Pessoa, Portugal
Universidade Lusíada, Portugal
Universidade Lusófona, Portugal
Universidade Nova de Lisboa, Portugal
Universidade Portucalense, Portugal
Universidade Técnica de Lisboa, Portugal
Universitat Autònoma de Barcelona, Spain
Universitat de Barcelona, Spain
University of Jyväskylä, Finland
University of Lancaster, UK
University of St. Gallen, Switzerland
University of Tampere, Finland
University of Uppsala, Sweden