

Anna Carolina Muller Queiroz

EDUCATION

- Stanford University**, Virtual Human Interaction Lab (VHIL), Stanford, CA, USA (10/2018)-Present
Visiting PhD Student/Researcher
Advisor: Prof Jeremy Bailenson
- Stanford University**, Lemann Center, Stanford, USA. (01/2019)-(07/2019)
Visiting Student Researcher
- University of Sao Paulo (USP)**, Sao Paulo, Brazil (02/2017)-Present
PhD Candidate, Psychology Institute, GPA 4/4
Advisor: Prof Maria Isabel da Silva Leme
- University of Sao Paulo (USP)**, Sao Paulo, Brazil (02/2010)-(05/2013)
Master of Science, Learning and Development Psychology GPA 3.9/4
Thesis: The conceptions of reading on children's television shows
Major: Cognitive Psychology. Minor: Experimental Psychology
Advisor: Prof Maria Isabel da Silva Leme
- Medicine School of Federal University of Sao Paulo (EPM/UNIFESP)**, Sao Paulo, Brazil (02/2007)-(05/2009)
Degree, Behavioral Medicine GPA 3.9/4
Major: Cognitive Psychology
- Getulio Vargas Foundation (FGV)** Sao Paulo, Brazil (02/2004)-(02/2006)
Degree, Business and General Management, GPA 3.7/4
Major: Business Management
- State University of Londrina (UEL)**, Londrina, Brazil (02/2000)-(12/2004)
Bachelors, Psychology GPA 3.6/4
Major: Organizational Psychology. Minor: Experimental Psychology

ACADEMIC EXPERIENCE

- University of Sao Paulo**, São Paulo, Brazil (04/2019)-(12/2019)
Assistant Professor
Lecture: Immersive Media in Education
- UNINOVE** –Universidade Nove de Julho, Sao Paulo, Brazil (02/2009)-(05/2012)
Lecturer
Lectures: Psychology, Human Resources, Knowledge and Communication Management, Marketing, Consumer Behavior, Organizational Behavior.
- UEMA NET** – State University of Maranhão, Brazil (02/2009)-(11/2009)
Lecturer
Lecture: Psychology
- Sumaré College**, Sao Paulo, Brazil (02/2008)-(03/2009)
Lecturer
Lecture: Entrepreneurship

HONORS AND AWARDS

National Science Foundation (NSF) , U\$300K grant to design and implement VR experiences (2019-2020)

Lemann Center Fellowship at Stanford University, USA (2019)
National Association of Graduation and Research in Administration, Best paper nomination. (2018)
Brazilian Symposium on Computers in Education, Best paper award. (2017)
Brazilian National Council for Scientific and Technological Development, PhD Fellowship (2017 – 2018)
“Remarkable Professor” Honor (Classes of 2009, 2010, 2012), UNINOVE, Brazil (2009-2012)
“Entrepreneur of the year”, ADETEC/SEBRAE, Brazil (2007)
Organization of American States (OAS), research scholarship (2004)

PUBLICATIONS

- Queiroz, A. C. M., Fauville, G., Herrera, F., Leme, M.I.S & Bailenson, J. N. (2020). *Cognitive and affective outcomes of immersive virtual reality*. 70th International Communication Association Conference, Australia.
- Fauville, G., Queiroz, A.C.M., Hambrick, L., Brown, B. & Bailenson, J. N. (under review). Virtual Reality as a tool to teaching Ocean Acidification.
- Colaço, E., Kira, E., Salaberry, L., Queiroz, A.C.M, Machado, M. A.P, Tori, R. (under review). Impact of immersion on dental training.
- Fauville, G., Queiroz, A.C.M & Bailenson, J. N. (2020). *Virtual reality as a promising tool to promote climate change awareness*. In: Kim, J. & Song, H. Technology and Health. Springer.
- Nascimento, A. M., Queiroz, A. C. M., Vismari, L. F., Bailenson, J., Cugnasca, P., Camargo, J., Rady, J. (2019) *The Role of Virtual Reality in Autonomous Vehicles Safety*. IEEE AIVR 2019 Conference, San Diego.
- Queiroz A.C.M., Nascimento A.M., Tori R., da Silva Leme M.I. (2019) *Immersive Virtual Environments and Learning Assessments*. In: Beck D. et al. (eds) Immersive Learning Research Network. iLRN 2019. Communications in Computer and Information Science, vol 1044. Springer, Cham
- Canovas, D., Queiroz, A.C.M, Debert, P. & Hubner, M. M. (2019). *Reading words using the Go/no-go procedure with compound stimuli with pre-school children*. The Psychological Record. Springer.
- Nascimento, A. M., Queiroz, A.C.M, Melo, V. M., Brashear, T. A. (2018) *Making Small Local Grocery Stores Smarter with Artificial Intelligence*. In: XLII Enanpad - Encontro da Associação Nacional de Pós-graduação e Pesquisa em Administração: São Paulo. **(Best Paper Nomination)**
- Feature Engineering and Machine Learning to Help a Small Family Business
- Queiroz, A. C. M., Kamarainen, A. M., Preston, N. D., & da Silva Leme, M. I. (2018). *Immersive Virtual Environments and Climate Change Engagement*. iLRN 2018 Conference, Montana, p. 153-159.
- Queiroz, A. C. M., Nascimento, A. M., Tori, R., & da Silva Leme, M. I. (2018). *Using HMD-Based Immersive Virtual Environments in Primary/K-12 Education*. In Communications in Computers and Information Science (pp. 160-173). Springer, Cham.
- Queiroz, A. C. M., Nascimento, A. M., Brashear, T. A., Tori, R., Melo, V. V., Meirelles, F. S., & Leme, M.I.S. (2018) *Virtual Reality in Marketing: Technological and Psychological immersion*. In: AMCIS 2018 Proceedings.
- Queiroz, A. C. M., Nascimento, A. M., Tori, R., Brashear, T. A., Melo, V. V., Meirelles, F. S., & Leme, M.I.S. (2018) *Immersive Virtual Environments in Corporate Education and Training*. In: AMCIS 2018 Proceedings.
- Queiroz, A. C. M., Nascimento, A. M., Tori, R., & Leme, M. I.S. (2018) *Augmented and Virtual Reality in Education: The Role of Brazilian Research Groups*. In: IEEE Virtual and Augmented Reality (SVR), 2018 20th Symposium Proceedings.
- Queiroz, A.C.M., Tori, R., Netto, A.V. & Corrêa, A. G. (2018). *Realidade Virtual e Aumentada aplicadas à Educação*. In: Introdução à Realidade Virtual e Aumentada. Editora SBC: Sao Paulo.
- Nunes, F. L. S., Oliveira, J.C., Machado, L. S., Nunes, E. P. S, Costa, R.M. & Queiroz, A.C.M. (2018) *Realidade Virtual e Aumentada aplicadas à Saúde*. In: Introdução a Realidade Virtual e Aumentada. Sociedade Brasileira de Computação, São Paulo.
- Tori, R. & Queiroz, A. C. M. (2017). *Grupos que pesquisam EAD em Engenharias*. In: Grupos que pesquisam EAD no Brasil. 1^a. ed. São Paulo : ABED, p. 168-184.
- Queiroz, A.C.M, Tori, R & Nascimento, A. (2017) *Realidade Virtual na Educação: Panorama das Pesquisas no Brasil*. In: XXVIII Simpósio Brasileiro de Informática na Educação SBIE (Brazilian Symposium on Computers in Education), Recife, p.203 – 212 **(Best Paper Award)**
- Nascimento, A. M. & Queiroz, A. C. M. (2017). *Panorama das pesquisas sobre Inteligência Artificial em Administração no Brasil*. In: XLI Enanpad - Encontro da Associação Nacional de Pós-graduação e Pesquisa em Administração: São Paulo.
- Nascimento, A. M. , Queiroz, A. C. M. , Nascimento, A. M. , Silva, A , Gonzales, D F , Garcia, E. , Bandeira, F V , Satin, L. & Soares, R G (2016). *Como se dar muito bem no Enem*. 7. ed. Indaiatuba: Editora Foco, v. 1. 726p .
- Nascimento, A. M. , Queiroz, A. C. M. , Nascimento, A. M. , Satin, L. , Garcia, E. , Gonzales, D F , Silva, A , Bandeira, F V & Soares, R G (2014). *Como se dar muito bem no Enem*. 6. ed. Indaiatuba: Editora Foco, v. 1. 816p .

- Nascimento, A. M. , Queiroz, A. C. M. , Nascimento, A. M. , Garcia, E. & Flumian, R (2014). *ENADE - Pedagogia E Outras Ciências Humanas*. 1. Ed. Indaiatuba: Editora Foco, v. 1. 560p .
- Nascimento, A. M. , Queiroz, A. C. M. & Garcia, E.(2014) . *ENADE - Ciências Exatas e Naturais*. 1. ed. Indaiatuba: Editora Foco. v. 1. 456p .
- Queiroz, A. C. M., Torres, A. V. , Abreu, R. E. , Zilli, F. , Barcelini, F. & Monteiro, T. (2004). Programa Multidisciplinar De Auxílio Ao Jovem Empreendedor Sob A Ótica Da Psicologia. *Anais do XI Encontro Paranaense de Psicologia*, Londrina.
- Queiroz, A. C. M., Abreu, R. E. , Barcelini, F. , Mattos, R. , Monteiro, T. , Torres, A. V. & Zilli, F.(2004) . Empresa Júnior De Psicologia - Um Espaço Para O Conhecimento. *Anais do XI Encontro Paranaense de Psicologia*, Londrina.