

Antonio Brasil Jr. - Top Esp em Sociologia IX (Sistemas, redes e complexidade) - FCB037 (30 vagas)

Quintas-feiras, das 14h às 17h

O curso tem como objetivo apresentar algumas conexões possíveis entre a sociologia e os campos transdisciplinares da Teoria Geral de Sistemas, da Teoria de Redes e das Ciências da Complexidade. Estes três campos vêm reunindo especialistas de diferentes áreas na análise de fenômenos sociais dotados de propriedades emergentes de auto-organização e auto-observação, capazes de gerar estruturas complexas e dinâmicas não-lineares de transformação e de. O curso oferecerá módulos teóricos e práticos e apresentará algumas das técnicas de pesquisa associadas a estes campos.

## **Parte I**

### **Sistemas**

OCAMPO, S. P. Doble contingencia y orden social desde la teoría de Niklas Luhmann. *Sociológica*, 78: 7-40., 1 jan. 2013.

OCAMPO, S. P. El sistema social como sistema autopoietico comunicativamente clausurado. *Entramados y Perspectivas*, 4(4): 167-190, 1 jan. 2014.

OCAMPO, S. P. El programa sociológico de Niklas Luhmann y su contexto. *Revista Mexicana de Sociología*, 1 jan. 2015.

OCAMPO, S. P. Comunicação digital e participação dos dispositivos no mundo social. *Revista Brasileira de Sociologia do Direito*, v. 11, n. 2, p. 4–24, 3 maio 2024.

PIGNULLI-OCAMPO, S. El Modelo Sintético de Comunicación de Niklas Luhmann. *Cinta de moebio*, n. 47, p. 59–73, 2013.

## **Parte II**

### **Redes**

MAILOCHON, F. Por que a análise de redes? Em: PAUGAM, S. (Ed.). *A pesquisa sociológica*. Petrópolis, RJ: Vozes, 2015.

WATTS, D. J. *Six degrees: The science of a connected age*. [s.l.] WW Norton & Company, 2004. [Há versão em português]

BARABASI, A. *Linked: How Everything Is Connected to Everything Else and What It Means for Business, Science, and Everyday Life*. [s.l.] Hachette UK, 2014. [Há versão em português]

## **Parte III**

### **Complexidade**

PAGE, S. E. What Sociologists Should Know About Complexity. *Annual Review of Sociology*, v. 41, n. Volume 41, 2015, p. 21–41, 14 ago. 2015.

LEYDESDORFF, L.; IVANOVA, I. The measurement of “interdisciplinarity” and “synergy” in scientific and extra-scientific collaborations. *Journal of the Association for Information Science and Technology*, v. 72, n. 4, p. 387–402, 2021.

Observações:

O programa poderá ser alterado até o início das aulas. Os textos em inglês ainda sem tradução serão vertidos ao português por meio de ferramentas de inteligência artificial.