

DISCIPLINA SEMINARS IN PSYCHOBIOLOGY AND SCIENCE

Programa de Pós-Graduação em Psicobiologia - Escola Paulista de Medicina - UNIFESP
Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa, Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP)

Código da disciplina:	1313
Nome:	Disciplina Seminars In Psychobiology And Science
Programa:	Programa de Pós-Graduação em Psicobiologia - Escola Paulista de Medicina - UNIFESP
Cronograma de criação:	Disciplinas Primeiro Semestre de 2023
Responsável Disciplina:	Deborah Suchecki
Colaboradores:	Dalva Lúcia Rollemberg Poyares (Corresponsável) Jean Faber Ferreira de Abreu (Docente)

Detalhes da disciplina

Carga horária: 30 horas (15h teóricas, 0h prática, 15h de atividades

extras)

Créditos: 2

Requisitos / Critérios de ingresso: Ter boa compreensão do idioma Inglês e ser estudante regularmente matriculado/a em programa de pós-graduação da UNIFESP ou outras instituição de ensino superior

Ementa do curso: Palestras com cientistas em diversos tópicos relacionados à neurociências, reprodutibilidade em ciência, adolescência, modelos animais, doenças cardiovasculares e sono e apresentações de TED Talks. Todas as palestras serão realizadas em Inglês e os estudantes serão encorajados/as a fazer suas perguntas neste idioma. Após as palestras e durante os TED Talks faremos debates sobre os assuntos abordados. Os estudantes deverão entregar uma resenha sobre as apresentações, contendo um resumo e suas impressões sobre os assuntos discutidos. Os temas dos encontros são: - 02/02 - TED Talk ¿ Uri Alon ¿ Innovative science and the plunge into the unknown - 02/03 - Reprodutibility in Science - 06/04 - TED Talk ¿ Mina Cikara ¿ When I become We - 04/05 - Adolescence and Cognition - 01/06 - Neuroengineering for sensorimotor rehabilitation and electrophysiological characterization - 03/08 One day away from mum has lifelong consequences on brain and behaviour - 14/09 TED talk ¿ Matt Walker ¿ Sleep is your superpower - 05/10 Title will be provided later - 09/11 Title will be provided later - 07/12 TED Talk ¿ Alia Crum - The Power of Mindset

Bibliografia: 1- Amodio DM, Cikara M. The Social Neuroscience of Prejudice. *Annu Rev Psychol* 2021; 72: 439-469. doi: 10.1146/annurev-psych-010419-050928. 2- Ben Simon E, Rossi A, Harvey AG, Walker MP. Overanxious and underslept. *Nat Hum Behav* 2020; 4(1): 100-110. doi: 10.1038/s41562-019-0754-8. 3- Suchecki D. Maternal regulation of the infant's hypothalamicpituitary-adrenal axis stress response: Seymour 'Gig' Levine's legacy to neuroendocrinology. *J Neuroendocrinol* 2018; 30(7): e12610. doi: 10.1111/jne.12610. 4- Zion SR, Louis K, Horii R, Leibowitz K, Heathcote LC, Crum AJ. Making sense of a pandemic: Mindsets influence emotions, behaviors, health, and wellbeing during the COVID-19 pandemic. *Soc Sci Med* 2022; 301: 114889. doi: 10.1016/j.socscimed.2022.114889.

Detalhes da oferta

Vagas: 20

Período: 02/02/2023 a 07/12/2023

Modalidade: Híbrido

Modalidade: quinta das 11h às 12:32h

Idioma: Inglês

Local: Departamento de Psicobiologia e Google Meet