



DISCIPLINA: MOF509 Neurociências e suas Contribuições

CARGA HORÁRIA: 15 horas

CRÉDITO: 01

Coordenadora: Prof. Victor Rodrigues Santos (ICB-UFMG)

Ementa: As diferentes possibilidades de interação das Neurociências com áreas afins do conhecimento. Introdução às interações e aplicações das Neurociências em diversas áreas de conhecimento, como Fonoaudiologia, Música, Meditação (mindfulness), Artes, Arquitetura, Direito, Ciências Sociais, Recursos Humanos, Educação Física, Engenharias, Robótica, Computação, Inteligência Artificial, Economia e Marketing.

Referências:

LENT, R. Neurociência da Mente e do Comportamento. Ed. Guanabara Koogan, 2015.

VILLAROUCO, V.; N.F.; FERRER, N.; PAIVA, M.M.; GUEDES, A.P. Neuroarquitetura – A Neurociência no ambiente construído. Rio Books, 2021.

CRESPO, E.D. Neurociências e Direito Penal. Tirant Lo Blanch Brasil, 2020.