

NOME DA DISCIPLINA	EMENTA	CÓDIGO / TURMA	CH	PROF(a) RESP.	PRÉ-REQUISITOS	PERÍODO		DIAS	HORÁRIO		Idioma
Neurofisiologia I	Células excitáveis, sinapse, contração muscular, receptores sensoriais, sistema somatossensorial, sentidos especiais, dor, controle da postura e do movimento, aprendizado e memória, sistema límbico, EEG, sono e epilepsia	FIB838 A	60	Andre R. Massensini e Marcio F D Moraes		23/set	25/out	Segundas, quartas e sextas-feiras	14:00	18:00	Português
Tópicos em Neurociências I "Redação de Artigos Científicos"	Desenvolvimento e aprimoramento de conhecimentos e habilidades no planejamento e produção de artigos científicos. Redação de artigos originais de pesquisa e revisões de literatura (integrativas, de escopo e sistemáticas).	ICB822 - A	15	Stela Maris Aguiar Lemos		06/set	04/out	Sextas-feiras	08:30	17:30	Português
Neurologia Cognitiva e do Comportamento	Evolução do diagnóstico das demências (análise crítica de instrumentos de diagnóstico clínico e biomarcadores moleculares). Fenomenologia clínica e patológica das principais síndromes demenciais, incluindo discussões sobre as apresentações atípicas. Análise crítica de tratamentos farmacológico e não farmacológicos, incluindo novas estratégias terapêuticas.	ICB813	60	Paulo Caramelli e Leonardo Cruz de Souza	Neuroanatomia	03/out	05/dez	Quintas-feiras	08:00	12:00	Português
Tópicos em Neurociências II "Esforço cognitivo envolvido no controle e aprendizagem motora"	Análise dos recursos cognitivos envolvido no planejamento e execução de habilidades ao longo da vida	ICB823 - A	30	Guilherme Menezes Lage		18/out	24/jan	Sextas-feiras	07:30	09:10	Português
Estágio em Docência A	Treinamento didático, com acompanhamento, em atividade de docência em curso de graduação relacionado ao Programa de Pós-graduação em Neurociências.	ICB824	30	Lucas Kangussu		12/ago	25/nov	Reuniões de acompanhamento: segundas de 09 às 11h (5 encontros durante o semestre). O dia e horário da disciplina serão variados (participação em disciplinas nos cursos de graduação, acompanhando as atividades didáticas ministradas por professores do PPG-Neuro).	09:00	11:00	Português
Seminários em Neurociências II	Apresentação, análise técnica e metodológica de projeto já submetido/aprovado ao/pelo CEUA (COEP).	ICB821 A	30	Helton J Reis e Antônio Carlos P de Oliveira		15/ago	05/dez	Quintas-feiras	13:00	15:00	Português
Seminários em Neurociências I	Apresentação e análise técnica e metodológica de projeto já submetido/aprovado ao/pelo CEUA/COEP.	ICB820	30	Antônio Carlos Pinheiro de Oliveira e Helton José dos Reis		08/ago	05/dez	Quintas-feiras	13:00	15:00	Português
Tópicos em Neurociências II "Introdução a conceitos e métodos da Ciência Psicológica"	Um panorama da Ciência Psicológica apresentado a partir da discussão de estudos que contribuíram de forma significativa para a construção de conceitos e métodos importantes para a esta ciência.	ICB823 - B	30	Renato Bortoloti		23/set	26/set	Segunda, terça, quarta e quinta-feira	08:00	16:00	Português
Tópicos em Neurociências I "Neurociências e Comportamento de Consumo - E geração de agentes de IA"	Compreender os fundamentos da neurociência e do comportamento de consumo, processos de consumo B2B, B2C, B2G; Consumo racional, hedônico e Conspicuo; Consumo e relação com fidelização e emoções. Geração de agentes de inteligência artificial para apoio a decisão de comunicação, nos 4 Ps do Marketing e vendas.	ICB822 - B	15	Carlos Alberto Gonçalves e Carlos Magno Machado Dias		07/ago	28/ago	Quartas-feiras	14:00	18:00	Português

Estadística em Neurociências	Conceitos básicos da estatística frequentista, conceitos de probabilidade, arranjos/permutações/combinções, variáveis aleatórias, funções distribuição de probabilidade(exemplos diversos), teorema do limite central, definição de expectância - momentos de probabilidade - valores esperados, bases comuns para o teste de hipóteses, erros (tipo 1 e 2), tabelas de contingência, z-normal, soma/média de variáveis aleatórias, cálculo de n-amostal, distribuição ch12, análises de variância. Exercícios práticos das três áreas de concentração	ICB864	30	Márcio Moraes e Hani Yehia		25/set	05/fev	Quartas-feiras	09:30	11:10	Português
Fundamentos de Neurociência	Apresentação dos conceitos fundamentais das neurociências nos seus aspectos celulares, morfológicos e funcionais.	ICB866	45	Grace Schenatto		03/set	22/out	Terças e Quinta-feiras	18:00	21:00	Português
Metodologia Científica	Estudos dos funcionamentos do método científico. Teste de hipótese. Técnicas e métodos de pesquisa em Neurociências. Relação entre escolha do método científico e os objetivos da pesquisa. Discussão de artigos científicos direcionada para a metodologia científica utilizada	ICB810	30	Cleiton Lopes Aguiar		20/ago	04/dez	Terças-feiras	09:30	11:30	Português
Neuropsicofarmacologia Básica	Mecanismo de ação, indicação de uso, efeitos terapêuticos e adversos, contra-indicações clínicas e interações dos neuropsicofármacos. Benefícios atuais e possibilidades futuras do conhecimento genômico na área de farmacogenética e desenvolvimento de tratamentos aos pacientes com doenças neuropsiquiátricas	FAR829	45	João Vinicius Salgado e Fabricio Moreira		08/nov	01/dez	Segundas-feiras pela Manhã e Sextas-feiras a tarde	08:00	12:00	Português
Tópicos em Neurociências II "Neurotransmissão"	As bases teóricas da neurotransmissão central envolvendo os principais neurotransmissores do sistema nervoso central, bem como suas aplicações na farmacoterapia atual.	ICB823 - C	30	Luciene Vieira e Christopher Kushmerick		22/out	21/nov	Terças e Quinta-feiras	14:00	17:00	Portugues
Aspectos Éticos da Pesquisa Científica	Introdução a Bioética-Histórico e Evolução. A regulamentação internacional e nacional da pesquisa envolvendo seres humanos. A pesquisa envolvendo animais de experimentação. Ética e os direitos dos usuários. Ética e aspectos jurídicos na pesquisa científica envolvendo seres humanos.	ICB865	30	Renato Cardoso		24/set	26/nov	Terças-feiras	14:00	17:00	Inglês