



UFRJ
UNIVERSIDADE FEDERAL
DO RIO DE JANEIRO



IBCCF
INSTITUTO DE BIOFÍSICA
CARLOS CHAGAS FILHO

MESTRADO PROFISSIONAL

**formação
para a pesquisa
biomédica**

IBCCF | UFRJ



DISCIPLINAS MPB – 2024-1
PERÍODO DE INSCRIÇÃO: ATÉ 11 DE MARÇO DE 2024

INSCRIÇÃO PELOS LINKS DISPONIBILIZADOS POR DISCIPLINA
Em caso de dúvidas, escreva para o e-mail: disciplinaspg@biof.ufrj.br

MPB 701 - TÉCNICAS BÁSICAS DE LABORATÓRIO

Responsável: Julianna Dias Zeilder

Carga horária: 15 horas

Período: de 19/04 a 10/05/2024

Dias da semana: sextas-feiras

Horário: Das 13:00 às 17:00 horas

Link para inscrição: <https://forms.gle/SD1CGxyRHucDtuF4A>

MPB 711 - PROJETO DE DISSERTAÇÃO

Responsável: Flavia Fonseca Bloise

Carga horária: 15 horas

Período: 15/03 a 31/07

Dias da semana: sextas-feiras

Horário: entrevistas agendadas

Link para inscrição: <https://forms.gle/TnGVYpiaezufXmwm7>

MPB 713 - BIOSSEGURANÇA

Responsável: Joana D'arc da Silva Trindade

Carga horária: 15 horas

Período: De 15/03 a 12/04/2024

Dias da semana: sextas-feiras

Horário: Das 13:00 às 17:00 horas

Link para inscrição: <https://forms.gle/Yi7sGVgEa6YY2GzZA>

MPB 715 - INTERAÇÃO NEUROIMUNOENDÓCRINA

Responsável: Flavia Fonseca Bloise

Carga horária: 30 horas

Período: De 12/07 a 02/08/2024

Dias da semana: sextas-feiras

Horário: Das 13:00 às 17:00 horas

Link para inscrição: <https://forms.gle/CX6gWN7s58XwDs6x6>



UFRJ
UNIVERSIDADE FEDERAL
DO RIO DE JANEIRO



IBCCF
INSTITUTO DE BIOFÍSICA
CARLOS CHAGAS FILHO

MESTRADO PROFISSIONAL

**formação
para a pesquisa
biomédica**

IBCCF | UFRJ

MPB 717 - BASES DA FISILOGIA HUMANA E ANIMAL

Responsáveis: Prof^{fa}. Mariana Boechat de Abreu & Luciana Moisés Camilo

Carga horária: 30 horas

Período: 15/03 a 10/05/2024

Dias da semana: sextas-feiras

Horário: Das 8:00 às 12:00 horas

Link para inscrição: <https://forms.gle/QQp7qpamkHFLtvnh6>

MPB 737 - BIOIMAGEM - MODELOS EXPERIMENTAIS

Responsável: Isalira Ramos

Carga horária: 15 horas

Período: de 07/06 a 28/06/2024

Dias da semana: sextas-feiras

Horário: Das 13:00 às 17:00 horas

Link para inscrição: <https://forms.gle/F1dS34Ya3zWFimaU6>

MPB 739 – CONSIDERAÇÕES ÉTICAS EM BIOMEDICINA

Responsável: Mariana Boechat de Abreu (mari.trp@biof.ufrj.br)

Colaborador: Marcel Frajblat

Carga horária: 15 horas

Período: De 07/06 a 19/07/2024

Dias da semana: sextas-feiras

Horário: Das 10:00 às 12:00 horas

Link para inscrição: <https://forms.gle/G2oboeBhY3Fe8spLA>

MPB 740 – TÓPICOS EM BIOESTATÍSTICA E REPRESENTAÇÃO GRÁFICA

Responsável: Mariana Boechat

Carga horária: 15 horas

Período: De 07/06 a 19/07/2024

Dias da semana: sextas-feiras

Horário: Das 08:00 às 10:00 horas

Link para inscrição: <https://forms.gle/GSDRTDBDY8vrLV1Y6>

MPB 746 – TÓPICOS ESPECIAIS I - TRATAMENTO DE IMAGENS CIENTÍFICAS PELO PHOTOSHOP

Responsável: Marlene Benchimol

Carga horária: 15 horas



UFRJ
UNIVERSIDADE FEDERAL
DO RIO DE JANEIRO



IBCCF
INSTITUTO DE BIOFÍSICA
CARLOS CHAGAS FILHO

MESTRADO PROFISSIONAL
**formação
para a pesquisa
biomédica**
IBCCF | UFRJ

Período: De 17/05 a 24/05/2024

Dias da semana: sextas-feiras

Horário: Das 13:30 às 17:00 horas

Número de Vagas: 7 (sete)

Os alunos devem ter computador como programa de Photoshop instalado, dois monitores ou acompanhar em duas telas (notebook e computador ou celular). O curso será prático com muitos exercícios em aula e tarefas de casa.

Ementa: Conceitos básicos de Imagens: tamanho, resolução, dpi, mode, camadas. Erros mais comuns ao publicar ou apresentar imagens. O que é legal e ilegal no processamento de imagens científicas. Qualidades essenciais de uma boa imagem. Extensões mais usadas: arquivos para publicação: tif, jpeg. Quando usar cada uma, diferenças e semelhanças. Exemplos do que é possível fazer com o Photoshop. Algumas ferramentas básicas. Aula prática: Ferramentas: brilho, contraste, camadas, mode, tamanho, cadeado, resolução, cropar. **Aula Prática:** Tirando sujeiras do fundo; Band-aid; Carimbo; Layers; Colocando barra de aumento, Ferramenta de símbolos. Aula prática: Como colorizar imagens. Como fazer pranchas para publicação.

Link para inscrição: <https://forms.gle/NNUqajcUiWUBhH2Q9>

MPB 754 – TÓPICOS ESPECIAIS I – (DESENVOLVIMENTO DE VACINAS: DO RACIONAL IMUNOLÓGICO AO REGISTRO NA AGÊNCIA REGULADORA)

Prof. Responsável: Susana Passos Chaves

Carga horária: 15 horas

Período: De 17 a 24 de maio de 2024

Dias da semana: sextas-feiras

Horário: Das 09:00 às 12:00 horas e das 13:30 às 18:00 horas

Número de Vagas: 10 (dez)

Link para inscrição: <https://forms.gle/qZ4JHeFzzFbs9dLw8>

Ementa: Serão discutidos os Aspectos Imunológicos da Imunidade Humoral e Celular; o racional para o Desenvolvimento de Vacinas. PNI - Programa Nacional de Imunizações. Rede Frio. Boas Práticas de Fabricação e Registros de Imunobiológicos. Controle Qualidade Físico-Químico/biológico e microbiológico.

MPB 761 – INOVAÇÃO EM BIOCÊNCIAS

Responsável: Diego Allonso

Carga horária: 30 horas

Período: De 05/04 a 12/07/2024

Dias da semana: sextas-feiras

Horário: Das 13:30 às 16:30 horas

Link para inscrição: <https://forms.gle/b3Tm2Nx2HeRQuZys8>