UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
FACULDADE DE MEDICINA DE RIBEIRÃO PRETO
SERVIÇO DE PÓS-GRADUAÇÃO DE APOIO AOS PÓS-GRADUANDOS
Comunicado
Edital-SPG/FMRP-USP- CIFM/01/2024

ABERTURA DE INSCRIÇÕES PARA O PROGRAMA DE MESTRADO PROFISSIONAL EM CIÊNCIAS DAS IMAGENS E FÍSICA MÉDICA.

A Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da Universidade de São Paulo torna público a abertura de inscrições o curso de Pós-graduação no Programa de Mestrado Profissional em Ciências das Imagens e Física Médica para ingresso no **1º. semestre de 2024.**

INSCRIÇÃO: 18/03/2024 a 20/03/2024

Local: via eletrônica www.fmrp.usp.br pós-graduação Mestrado Profissional em Diagnóstico por Imagem e Fisica Médica

SELEÇÃO: prova escrita será realizada no dia **26/03/2024**, com entrevistas a serem realizadas após a prova**.**
Número de vagas:_08_ vagas para (Área de Diagnóstico por Imagem) e **_ 01 v**agas para (Área de Física Médica).

Informações do Programa de Pós-Graduação Mestrado Profissional em CIÊNCIAS DAS IMAGENS E FÍSICA MÉDICA.

COORDENADOR: Prof. Dr. Marcello Henrique Nogueira-Barbosa
ENDEREÇO: Centro de Imagens 2º andar do Hospital das Clínicas da FMRP - Av. Bandeirantes, 3900 – CEP: 14048-900
Endereço Eletrônico: ppg.mpcifm@usp.br - E-mail: luciana.ccifm@gmail.com
TELEFONE:(16) 3602-2640 –

ÁREAS: 1) DIAGNÓSTICO POR IMAGEM - 2) FÍSICA MÉDICA

1-Informações Gerais para inscrições e matrículas:

A inscrição poderá ser efetuada via eletrônica ou presencialmente ou por procurador mediante apresentação de procuração acompanhada de RG do candidato (ou com firma reconhecida em cartório) e do RG do procurador (as assinaturas deverão conferir com as constantes nos documentos de identidade).

O candidato deverá entrar em contato previamente às inscrições com a(o) secretária(o) do Programa.

Não serão aceitas inscrições de candidatos que se apresentam com documentação incompleta ou fora do período determinado pelo Programa de Mestrado Profissional em Ciências das Imagens e Física Médica.

Eventual aprovação no processo seletivo só terá validade por um semestre, obedecendo-se a norma de que a matrícula de todos os candidatos aprovados num dado processo seletivo seja feita antes do próximo processo seletivo ou até o final do referido semestre;

O candidato que for selecionado, por ocasião da matrícula, deverá apresentar uma cópia dos documentos solicitados na inscrição, juntamente com a via original para conferência e autenticação pela secretaria do Programa de Mestrado Profissional em Ciências das Imagens e Física Médica.

É vedada a matrícula simultânea em mais de um curso de Mestrado ou Doutorado na Universidade de São Paulo.

2- Documentos Gerais exigidos para Inscrição:

As inscrições deverão ser feitas na Secretaria do Programa de Mestrado Profissional em Ciências das Imagens e Física Médica.

Para se inscrever, o candidato ou seu procurador legal deverá apresentar a seguinte documentação:

2.1- Formulário de Inscrição e Matrícula Inicial fornecido no ato da inscrição pela secretaria do Programa e também disponível no endereço eletrônico **http://cpg.fmrp.usp.br/informacoes/formularios**

2.2- Cópia do diploma de Graduação devidamente registrado (frente e verso) ou cópia do Atestado de Conclusão constando, obrigatoriamente, data da outorga de grau obtido em curso de Graduação oficialmente reconhecido.
No caso de entrega de atestado, será obrigatória a comprovação do diploma do curso de Graduação, no prazo máximo de 01 (um) ano, contado a partir da data da matrícula na Pós-Graduação.

2.3- Cópia do Histórico Escolar da Graduação, contendo data de colação de grau (finalizado).

2.4- 01 foto 3x4 recente ou modelo passaporte, com fundo branco;

2.5- Cópia da Certidão de Nascimento ou Casamento (ou documento equivalente para estrangeiros);

2.6- Cópia da Cédula de Identidade (RG ou documento equivalente para estrangeiros) (não serão aceitos Registros Profissionais nem a CNH);

2.7- Cópia do Título de Eleitor (exceto para estrangeiros);

2.8- Cópia do Documento Militar (exceto para estrangeiros);

2.9- Cópia do CPF (exceto para estrangeiros);

2.10- Proficiência em Inglês**:** Os candidatos deverão comprovar Proficiência em Língua Inglesa na inscrição ao processo seletivo de ingresso, que poderá ser demonstrada com a apresentação de uma cópia do Certificado (conforme exames TEAP, TOEFL, IELTS, CAMBRIDGE, ALUMINI e MICHIGAN, considerando aproveitamento igual ou superior a 70% da nota máxima, realizados até 5 (cinco) anos antes da data de inscrição do candidato no processo seletivo do Programa.

Outros exames e respectivas notas mínimas poderão ser analisados pela CCP mediante solicitação do candidato.

Alternativamente o candidato poderá se submeter a um teste proposto pela CCP no momento da seleção.

2.11- Comprovante de pagamento de taxa de inscrição no valor de R$ 214,00 (duzentos e quatorze reais), a ser pago por meio de boleto bancário, **pagável até 7 (sete) dias após a emissão do boleto**, disponível no endereço eletrônico http://boletos.fmrp.usp.br. Não haverá devolução da taxa de inscrição em hipótese alguma.

3- Documentos Específicos do Programa, exigidos para Inscrição:

3.1- Atestado de conclusão de Residência Médica, para o caso dos candidatos à modalidade de imagem médica (diagnóstica ou terapêutica). Este item não se aplica para os candidatos à modalidade de Física Médica;

3.2- Projeto de Pesquisa; (apenas o tema – o projeto será desenvolvido durante o curso)

3.3- Curriculum Vitae (de preferência no Modelo LATTES http://www.cnpq.br, sem encadernação). Os comprovantes deverão ser entregues separadamente;

4- Documentos para Matrícula (além dos documentos apresentados para a inscrição):
4.1- Cópia do documento de identidade válido e de visto temporário ou permanente que autorize a estudar no Brasil. Exemplos dos referidos documentos: Carteira de Registro Nacional Migratório (CRNM) ou RNE (Registro Nacional para Estrangeiro) ou Protocolo do RNE e Passaporte para candidatos estrangeiros.

Observação: Fica autorizado em caráter excepcional a inscrição e a matrícula dos candidatos estrangeiros nos programas de pós-graduação, portando apenas o passaporte com o visto de estudante, acompanhado do agendamento do Registro/Emissão de Carteira Identidade de Estrangeiro, emitido pela Polícia Federal. Após o comparecimento do estudante a Polícia Federal, na data marcada, o interessado deverá apresentar na Secretaria de Pós-Graduação o protocolo/documento expedido pela Polícia Federal, com o número do RNE, no prazo máximo de 15 dias para regularização do cadastro no Sistema Janus.

5. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO:

O processo de revisão de prova poderá ser solicitado, pelo candidato no prazo máximo de 10 dias úteis a partir da data de divulgação das notas, mediante requerimento ao Coordenador do Programa.

A Comissão Examinadora para Seleção, indicada pela Comissão Coordenadora do Programa será composta por 3 (três) professores pertencentes ao quadro de orientadores do Programa e que terão a tarefa de aplicar o processo de seleção e indicar à Comissão Coordenadora do Programa os candidatos selecionados para homologação.

1) Prova escrita: (peso 9), com caráter eliminatório, onde serão avaliadas as capacidades de raciocínio científico e interpretação de resultados sobre temas definidos: Tópicos de Imagem em Neurorradiologia, Medicina Interna, Músculo Esquelético e Radiologia Intervencionista. Será atribuída nota da prova de 0,0(zero) a 10(dez), e será eliminatória para os que obtiverem menos que 5,0 (cinco).

2) Análise de Curriculum Vitae com arguição: (peso 1), com caráter classificatório, visando identificar as motivações do candidato para a busca de formação profissional. Será atribuído nota de 0,0 (zero) a 10(dez);

Nota final: Será calculada através da média ponderada entre a prova escrita e a análise de currículo.

Além das provas anteriormente mencionadas, os candidatos serão entrevistados, sem caráter eliminatório ou classificatório, visando identificar a linha de pesquisa e o projeto de pesquisa mais adequado para a vinculação do aluno.

Os alunos que obtiverem nota final igual ou superior a 5 (cinco) serão classificados e selecionados e poderão ser aceitos para ingressarem no programa, mediante disponibilidade de orientador e conforme o número de vagas informado neste Edital do Processo Seletivo.

6. PROGRAMA E BIBLIOGRAFIA:

- Neuroimagem = Osborn's Brain: Imaging, Pathology, and Anatomy [Hardcover] Anne G. Osborn MD FACR (Author), Magnetic Resonance Imaging of the Brain and Spine by Scott W. Atlas e Diagnostic Imaging: Pediatric Neuroradiology (Diagnostic Imaging) (Hardback)By (author) A.James Barkovich
- Medicina Interna = Abdominal -Pelvic MRI, 2 Volume Set by Richard C. Semelka;
- Radiologia torácica e cardiovascular = Thoracic Imaging: Pulmonary and Cardiovascular Radiology b y W. Richard Webb MD and Charles B. Higgins;
- Sistema Musculoesquelético = Bone and Joint Imaging, 3e by Donald Resnick and Mark Kransdorf;
- Fisica Médica = The Essential Physics of Medical Imaging, Third Edition by Jerrold T. Bushberg, J. Anthon y Seibert, Edwin M. Leidholdt Jr. and John M. Boone;
- Informática = Biomedical Image Analysis (Biomedical Engineering) by Rangaraj M. Rangayyan; Content - based Retrieval of Medical Images: Landmarking, Indexing, and Relevance Feedback (Synthesis Lectures on Biomedical Engineering) Paulo Mazzoncini de Azevedo - Marques & Rangaraj Mandayam Rangayyan;
- Radioterapia = Treatment Planning in Radiation Oncology Faiz M Khan & Bruce J. Gerbi.

7. ORIENTADORES:

Prof. Dr. André Schmidt
Prof. Dr. Antônio Carlos dos Santos
Prof. Dr. Carlos Ernesto Garrido Salmon
Prof. Dr. Daniel Giansante Abud
Prof. Dr. Gustavo Novelino Simão
Prof. Dr. Gustavo Viani Arruda
Prof. Dr. Jorge Elias Júnior
Prof. Dr. Marcel Koegnigkan-Santos
Prof. Dr. Marcello Henrique Nogueira-Barbosa
Profa. Dra. Tatiane Mendes Gonçalves de Oliveira
Prof. Dr. Valdair Francisco Muglia