



MESTRADO PROFISSIONAL
Biotecnologia e Bioprocessos

Escola Superior
Instituto Butantan



EDITAL DE ABERTURA DE INSCRIÇÃO PARA BOLSA DO PROGRAMA BUTANTAN-EMPRESA DE SUPERAÇÃO TECNOLÓGICA (BEST)

O Programa BEST tem como objetivo despertar e qualificar novos profissionais para o mercado de trabalho no setor empresarial de biotecnologia e bioprocessos. Nesse sentido, o Programa cria uma interface entre o Instituto Butantan - renomado por suas atividades de excelência em pesquisa científica, inovação e produção de imunobiológicos - e empresas e institutos privados, que oferecem uma bolsa de estudos para o Mestrado Profissional em Biotecnologia e Bioprocessos.

Demanda: desenvolver projeto pertinente aos planos estratégicos da empresa e participar como aluno oficial das disciplinas oferecidas pelo programa de Mestrado Profissional em Biotecnologia e Bioprocessos do Instituto Butantan.

Vaga oferecida nesta chamada:

Número de vagas: 01 vaga

Bolsa: sim, paga pela empresa Loccus

Duração: 24 meses.

Perfil do candidato para esta chamada: Graduação em Ciências Farmacêuticas; Ciências Biológicas; Ciências Biomédicas; Bioquímica; Química ou outro curso relacionado. Ter no máximo dois anos de formado; identificação com a missão e valores do Instituto Butantan; aderência às normas da empresa Loccus quanto à confidencialidade; ter bom nível de inglês (para ler e redigir textos).

Informações do Programa de Pós-graduação de Mestrado Profissional em Biotecnologia e Bioprocessos

Coordenadora: Dra. Maria Carolina Q. B. Elias Sabbaga

Vice coordenadora: Dra. Eliana Faquim De Lima Mauro

Endereço: Av. Vital Brasil, nº 1.500 – Instituto Butantan

E-mail: mpbio@butantan.gov.br



Inscrições:

Os pedidos de inscrição serão realizados via *on-line*, mediante formulário disponível no site www.biotecprofissional.butantan.gov.br, sendo necessário anexar dos seguintes documentos, em formato “WORD” ou “PDF”:

1. Ficha de inscrição;
2. *Curriculum Vitae* (*Curriculum Lattes*) na plataforma LATTES (<http://www.cnpq.br>) (versão eletrônica – pdf);
3. Histórico escolar da graduação;
4. Cópias da cédula de identidade e do CPF. Para alunos estrangeiros cópia do CRNM – Carteira de registro nacional migratório ou do Passaporte (página de identificação e visto válido de entrada no Brasil);

Comprovante de pagamento de taxa de inscrição no valor de **R\$ 100,00**, a ser depositada: Banco do Brasil; agência: 1911-9; conta corrente: 8591-X. Não haverá devolução da taxa de inscrição em hipótese alguma. É obrigatório o envio do comprovante de pagamento para mpbio@butantan.gov.br

Inscrições:

- Período: 05 de outubro a 25 de fevereiro de 2021.
- Horário: Início às 10:00 horas do dia 05/10/2020 e término às 20:00 horas do dia 25/02/2021 (horário de Brasília).
- Local: *on-line* no endereço eletrônico www.biotecprofissional.butantan.gov.br.

Seleção:

A data prevista é de 08/03 a 12/03/2021. Neste período, o candidato será convocado para arguição de conhecimentos técnicos e currículo. A Comissão de Avaliação divulgará um calendário com a convocação de cada um dos candidatos.



Critérios de seleção:

A Comissão de Avaliação, será composta por 3 docentes e terá a incumbência de: realizar a análise do desempenho dos candidatos através do histórico escolar, currículo e entrevista; atribuir notas para a classificação dos candidatos.

Conhecimentos Técnico:

Técnicas gerais de bioquímica e biologia molecular, preparo de soluções, eletroforese em gel de poliacrilamida e de agarose, sequenciamento de DNA, reação em cadeia da polimerase, determinação da concentração de proteínas e ácidos nucleicos, ensaios imunoenzimáticos, western blot, purificação de proteínas e ácidos nucleicos.

Divulgação dos resultados:

O resultado da classificação final estará disponível no dia 19/03/2021, no site <http://www.biotecprofissional.butantan.gov.br> ou na Secretaria de Pós-Graduação a partir das 10 h. A partir desta data, os candidatos não aprovados terão o prazo de dois dias úteis para a interposição de pedido de reconsideração.

Matrícula:

O aluno será convocado para realização da matrícula, observada a classificação obtida.

O candidato deverá efetuar a matrícula no prazo de 2 (dois) dias subsequentes à divulgação do resultado de seleção, bem como a via original dos documentos solicitados para inscrição, para conferência pela Secretaria do Programa de Pós-Graduação de Mestrado Profissional em Biotecnologia e Bioprocessos.

Para matrícula, o candidato aprovado deverá apresentar o certificado de conclusão de curso de graduação e o diploma deverá ser entregue no decorrer do curso.



MESTRADO PROFISSIONAL
Biotecnologia e Bioprocessos

Escola Superior
Instituto Butantan



Informações adicionais:

Não serão aceitas inscrições com documentação incompleta.

É de inteira responsabilidade do candidato o acompanhamento dos comunicados e devidas informações referentes a este processo seletivo, que serão disponibilizados no site www.biotecprofissional.butantan.gov.br.

Benefícios concedidos pela Loccus (<https://loccus.com.br/>): bolsa de auxílio de R\$ 2.043,00; custeio do programa de mestrado profissional; Vale Refeição e Vale Transporte.

Contrapartida do candidato: dedicação integral ao programa sendo 50% do período em atividades no Instituto Butantan e 50% em atividades na empresa (horário comercial); desenvolver projeto pertinente aos planos estratégicos da empresa; assiduidade e excelente desempenho nas disciplinas do programa.

Duração: 24 meses.