

PLATAFORMA REGIONAL DE MÉTODOS ALTERNATIVO AO USO DE ANIMAIS DE EXPERIMENTAÇÃO
- PReMASUL -

CALENDÁRIO DE CURSOS 2019

O calendário pode sofrer modificações. Acesse regularmente o link
<https://www.mctic.gov.br/mctic/opencms/ciencia/SEPED/Saude/PReMASUL/PReMASUL.html> para acompanhar as atualizações.

| Curso | Número de vagas | Período | Data-limite de inscrição |
|--|--|--|--------------------------|
| <p>CURSO 14 – CITOMETRIA DE FLUXO APLICADA A ENSAIOS PRÉ-CLÍNICOS</p> <p>Coordenadora: Dra. Alessandra Melo de Aguiar Instituição: Instituto Carlos Chagas, FIOCRUZ-Paraná Endereço: Rua Professor Algacyr Munhoz Mader, 3775. CEP 81350-010 Telefone:+55 41 2104-3231 E-mail: alessandra.aguiar@fiocruz.br Requisitos: Estudantes de pós-graduação, profissionais e pesquisadores que atuem na área de Métodos Alternativos e/ou experimentação animal nos países do MERCOSUL, tanto do setor público quanto privado.</p> <p>Objetivo: Capacitar profissionais e estudantes para o planejamento, execução e análise de dados provenientes da técnica de citometria de fluxo, com foco em ensaios pré-clínicos, mais especificamente para avaliação laboratorial da viabilidade celular, proliferação celular e mecanismos de morte celular.</p> <p>Inscrições: Clique aqui - https://goo.gl/forms/pcqLPU4pSE5Wf9L93</p> | <p>15</p> <p>6 brasileiros totalmente subsidiados 6 brasileiros parcialmente subsidiados* 1 argentino parcialmente subsidiado 1 uruguaio parcialmente subsidiado 1 paraguaio parcialmente subsidiado</p> <p>*Preferencialmente três brasileiros parcialmente subsidiados (somente diárias) e 3 participantes sem ônus de passagens e diárias.</p> | <p>22 a 26 ABRIL (40 horas)</p> | <p>21/02/2019</p> |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>CURSO 15 - MÉTODOS DE AVALIAÇÃO DE SEGURANÇA OCULAR QUE UTILIZAM MODELOS IN VITRO DE CórNEA – "TESTE IN VITRO DE CURTA DURAÇÃO PARA DANOS OCULARES" E "EPITÉLIO CORNEANO HUMANO RECONSTRUÍDO"</p> <p>Coordenador: Dra. Talita Miguel Marin Instituição: Laboratório Nacional de Biotecnologias – LNBio/ CNPEM Endereço: Rua Giuseppe Máximo Scolfaro 10.000, Cidade Universitária, Campinas, São Paulo. Telefone:+55 19 35175131 E-mail: talita.marin@lnbio.cnpem.br Requisitos: Estudantes de pós-graduação, profissionais e pesquisadores que atuem na área de Métodos Alternativos e/ou experimentação animal nos países do MERCOSUL, tanto do setor público quanto privado.</p> <p>Objetivo: O curso tem como objetivo capacitar os participantes na realização dos “Teste <i>in vitro</i> de curta duração para danos oculares” e no teste “Epitélio corneano humano reconstruído” descritos nos guias OECD TG 491 e OECD TG 492 respectivamente. Espera-se que, ao final do curso, o aluno tenha adquirido visão ampla e crítica sobre a avaliação de segurança ocular, e que seja capaz de implementar cada um dos testes (491 e 492) em seu laboratório de origem e aplicá- los de forma isolada ou em uma estratégia de abordagem integrada (IATA - OECD 263).</p> <p>Inscrições: Clique aqui - https://goo.gl/forms/8KY1yY7k75atc1Sj1</p> | <p style="text-align: center;">15</p> <p>6 brasileiros totalmente subsidiados 6 brasileiros parcialmente subsidiados* 1 argentino parcialmente subsidiado 1 uruguaio parcialmente subsidiado 1 paraguaio parcialmente subsidiado</p> <p>*Preferencialmente três brasileiros parcialmente subsidiados (somente diárias) e 3 participantes sem ônus de passagens e diárias.</p> | <p style="text-align: center;">27 a 31 MAIO (40 horas)</p> | <p style="text-align: center;">28/03/2019</p> |
| <p>CURSO 16 – AVALIAÇÃO DA CITOTOXICIDADE E DA FOTOTOXICIDADE DE SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS</p> <p>Coordenadora: Dra. Luciene Balottin Instituição: Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia (INMETRO) Endereço: Avenida Nossa Senhora das Graças no. 50, Xerém, Duque de Caxias, RJ. CEP 25250-20 Telefone:+55 21 2145-3086 E-mail: Lbbalottin@inmetro.gov.br Requisitos: Estudantes de pós-graduação, profissionais e pesquisadores que atuem na área de Métodos Alternativos e/ou experimentação animal nos países do MERCOSUL, tanto do setor público quanto privado.</p> <p>Objetivo: Capacitar os participantes para planejar, executar e interpretar os resultados provenientes dos ensaios de citotoxicidade (OCDE GD 129) e fototoxicidade (OCDE TG 432).</p> <p>Inscrições: Clique aqui - https://goo.gl/forms/QG9uYa2fJCCx43Kd2</p> | <p style="text-align: center;">15</p> <p>6 brasileiros totalmente subsidiados 6 brasileiros parcialmente subsidiados* 1 argentino parcialmente subsidiado 1 uruguaio parcialmente subsidiado 1 paraguaio parcialmente subsidiado</p> <p>*Preferencialmente três brasileiros parcialmente subsidiados (somente diárias) e 3 participantes sem ônus de passagens e diárias.</p> | <p style="text-align: center;">15 a 19 JULHO (40 horas)</p> | <p style="text-align: center;">16/05/2019</p> |

| | | | |
|--|--|---|--|
| <p>CURSO 17 - SISTEMAS MICROFISIOLÓGICOS HUMANOS – FUNDAMENTOS E PERSPECTIVAS</p> <p>Coordenador: Dra. Talita Miguel Marin e Dr Eduardo Pagani Instituição: Laboratório Nacional de Biociências – LNBio/ CNPEM Endereço: Rua Giuseppe Máximo Scolfaro 10.000, Cidade Universitária, Campinas, São Paulo. Telefone:+55 19 35175131 E-mail: talita.marin@lnbio.cnpem.br Requisitos: Estudantes de pós-graduação, profissionais e pesquisadores que atuem na área de Métodos Alternativos e/ou experimentação animal nos países do MERCOSUL, tanto do setor público quanto privado.</p> <p>Objetivo: Este curso tem o objetivo de atualizar os participantes sobre as características e potencialidades da nova e disruptiva tecnologia de dispositivos microfluídicos povoados com organoides humanos. Será apresentado um panorama dos principais dispositivos em desenvolvimento no mundo e a experiência do LNBio com a tecnologia “Two- on- a- Chip” (2-OC) desenvolvida na Alemanha. Os participantes terão a oportunidade de acompanhar a confecção de organoides e a operação da tecnologia na realização de testes de absorção, distribuição, metabolização e toxicológicos in vitro aplicáveis a fármacos.</p> <p>Inscrições: Clique aqui - https://goo.gl/forms/uJGDYnWsDxPft56B2</p> | <p style="text-align: center;">15</p> <p>6 brasileiros totalmente subsidiados 6 brasileiros parcialmente subsidiados* 1 argentino parcialmente subsidiado 1 uruguaio parcialmente subsidiado 1 paraguaio parcialmente subsidiado</p> <p>*Preferencialmente três brasileiros parcialmente subsidiados (somente diárias) e 3 participantes sem ônus de passagens e diárias.</p> | <p style="text-align: center;">11 a 14 de NOVEMBRO (32h horas)</p> | <p style="text-align: center;">04/08/2019</p> |
| <p>CURSO 18 – AVALIAÇÃO DA PERMEABILIDADE INTESTINAL IN VITRO UTILIZANDO A LINHAGEM CELULAR CACO-2</p> <p>Coordenadora: Dr. João Calixto Instituição: Centro de Inovação e Ensaios Pré-Clínicos (CIEnP) Endereço: Av. Luiz Boiteux Piazza, 1302 - Cachoeira do Bom Jesus, Florianópolis - SC, 88056-000 Telefone:+55 48 3261-2856 E-mail: joao.calixto@ciemp.org.br Requisitos: Estudantes de pós-graduação, profissionais e pesquisadores que atuam na área de Métodos Alternativos e/ou experimentação animal nos países do MERCOSUL, tanto do setor público quanto privado.</p> <p>Objetivo: Capacitar os participantes para o planejamento, execução e interpretação de resultados utilizando o ensaio de permeabilidade intestinal in vitro, utilizando a linhagem Caco-2.</p> <p>Inscrições: Clique aqui - https://goo.gl/forms/FwUTysntkcVd6FYx1</p> | <p style="text-align: center;">15</p> <p>6 brasileiros totalmente subsidiados 6 brasileiros parcialmente subsidiados* 1 argentino parcialmente subsidiado 1 uruguaio parcialmente subsidiado 1 paraguaio parcialmente subsidiado</p> <p>*Preferencialmente três brasileiros parcialmente subsidiados (somente diárias) e 3 participantes sem ônus de passagens e diárias.</p> | <p style="text-align: center;">09 a 13 MARÇO 2020 (40 horas)</p> | <p style="text-align: center;">25/09/2019</p> |

| | | | |
|---|---|--|--|
| <p>CURSO 19 – AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE IRRITAÇÃO E DANO SEVERO OCULAR DE SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS Coordenadora: Dr. Rodrigo De Vecchi Instituição: Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia (Inmetro) Endereço: Campus de Metrologia e Inovação, prédio27. Av.Nossa Senhora das Graças, 50, Xerém, Duque de Caxias Telefone:+55 21 2679-9001 E-mail: rvecchi@rd.loreal.com Requisitos: Estudantes de pós-graduação, profissionais e pesquisadores que atuam na área de Métodos Alternativos e/ou experimentação animal nos países do MERCOSUL, tanto do setor público quanto privado. Objetivo: Estimular a a doção dos métodos alternativos para investigar o potencial de irritação ocular e de provocar danos severos de substâncias químicas.O curso terá foco nas metodologias da OCDE que utilizam córnea humana reconstituída (TG492) e córnea bovina <i>ex-vivo</i> (TG437). Inscrições: Clique aqui - https://forms.gle/Tj4YmLEmZc9o8hKJA</p> | <p style="text-align: center;">15</p> <p>6 brasileiros totalmente subsidiados 6 brasileiros parcialmente subsidiados* 1 argentino parcialmente subsidiado 1 uruguaio parcialmente subsidiado 1 paraguaio parcialmente subsidiado</p> <p>*Preferencialmente três brasileiros parcialmente subsidiados (somente diárias) e 3 participantes sem ônus de passagens e diárias.</p> | <p style="text-align: center;">03 a 07 de fevereiro de 2020</p> <p style="text-align: center;">(40 horas)</p> | <p style="text-align: center;">12/01/2020</p> |
|---|---|--|--|

INSCRIÇÕES

Em que pese os cursos oferecidos pela Plataforma serem gratuitos, a admissão de interessados em participar é limitada e sujeita à seleção.

Candidatos brasileiros:

É necessário que o candidato preencha e submeta o formulário de inscrição por meio dos links especificados para cada curso, juntamente com o currículo (link da Plataforma Lattes para brasileiros). Caso o pretendente não possua cadastro na Plataforma Lattes, é necessário enviar e-mail para premasul@mctic.gov.br com o currículo em anexo e escrever no corpo do correio eletrônico e no título o curso que pretende cursar;

Candidatos argentinos, paraguaios e uruguaios:

As inscrições de candidatos argentinos, paraguaios e uruguaios devem ser encaminhadas ao ponto focal do país de origem do candidato, conforme informado abaixo:

Argentinos: MINCyT - cabbio@mincyt.gov.ar

Paraguaios: CONACyT - mcazal@conacyt.gov.py

Uruguaios: MEC - graciela.morelli@mec.gub.uy

PROCESSO DE SELEÇÃO

Os seguintes critérios serão considerados durante a seleção de candidatos: estrita obediência ao calendário de inscrições; atendimento aos requisitos informados no calendário de cursos; necessidade de treinamento de recursos humanos em grupos de pesquisa emergentes na área de cada curso; atuação profissional; formação básica e específica, mediante consulta ao currículo e distribuição geográfica/institucional.

A seleção de candidatos brasileiros e candidatos de países da América Latina para participarem de cursos realizado no Brasil será realizada pelos coordenadores dos cursos juntamente com a Coordenação Técnica da PReMASUL e homologada pelo MCTIC.

A seleção de candidatos brasileiros para participarem de cursos realizados na Argentina, Paraguai ou Uruguai será feita pela Coordenação Técnica da PReMASUL e homologada pelo MCTIC.

A seleção de candidatos argentinos, paraguaios, uruguaios é de responsabilidade dos respectivos pontos focais.

SELECIONADOS PARA CURSOS BRASILEIROS

Os **brasileiros selecionados com subsídio total** não residentes na cidade-sede do curso receberão ajuda de custo do coordenador do curso brasileiro para o deslocamento (e.g. passagens aéreas) e estadia durante o período do curso.

Os bilhetes serão adquiridos de acordo com a disponibilidade de cada companhia aérea, apresentando logística própria, incluindo horas adicionais de conexão nos aeroportos e/ou com troca de aeroporto na cidade de destino.

Os **brasileiros selecionados com subsídio parcial** não residentes na cidade-sede do curso receberão ajuda de custo do coordenador do curso brasileiro somente para a estadia durante o período do curso.

Os **brasileiros selecionados sem subsídio** podem cursar o curso de maneira gratuita, mas devem pagar por seu deslocamento e estadia.

O preenchimento das **avaliações dos cursos e a apresentação dos comprovantes de embarques (ida e volta de sua viagem)** são imprescindíveis para o recebimento do **certificado** de participação no curso pelos brasileiros selecionados, independentemente da modalidade de participação.

Os **selecionados argentinos, paraguaios, uruguaios e provenientes de outros países da América Latina** receberão ajuda de custo do coordenador do curso brasileiro para **estadia** durante o período do curso. A estadia proporcionada será em quartos duplos ou triplos, sendo a aquisição de passagens aéreas responsabilidade do país de origem do selecionado.

O preenchimento das avaliações dos cursos e a apresentação dos comprovantes de embarques (ida e volta de sua viagem) são imprescindíveis para o recebimento do certificado de participação no curso pelos argentinos, paraguaios, uruguaios e selecionados de outros países da América Latina.

BRASILEIROS SELECIONADOS PARA CURSOS ARGENTINOS, PARAGUAIOS OU URUGUAIOS.

Os brasileiros selecionados receberão ajuda de custo do coordenador do curso para estadia durante o período do curso. A estadia proporcionada será em quartos duplos ou triplos.

A aquisição das passagens aéreas dos brasileiros selecionados é responsabilidade da Coordenação Técnica da PReMASUL. Os critérios para as compras das passagens estão fundamentados nos conceitos públicos de economicidade e razoabilidade.

Os bilhetes serão adquiridos de acordo com a disponibilidade de cada companhia aérea, apresentando logística própria, incluindo horas adicionais de conexão nos aeroportos e/ou com troca de aeroporto na cidade de destino.

Os brasileiros selecionados serão responsáveis pelos eventuais custos envolvidos no deslocamento para atender a logística das passagens aéreas.

O preenchimento das avaliações dos cursos e a apresentação dos comprovantes de embarques (ida e volta de sua viagem) são imprescindíveis para o recebimento do certificado de participação no curso.