

PROJETO

XX SEMANA ACADÊMICA DA BIOLOGIA: FRONTEIRAS DA CIÊNCIA

TÍTULO

XX Semana Acadêmica da Biologia UFSC - Fronteiras da Ciências: estamos construindo mais pontes ou mais muros?

RESUMO

A XX Semana Acadêmica da Biologia acontecerá entre os dias 31 de agosto e 06 de setembro de 2019 na Universidade Federal de Santa Catarina, Campus Trindade. Este ano será realizado a vigésima edição, uma comemoração de grande importância para os cursos de Ciências Biológicas da UFSC. Foram 19 eventos realizados até o momento, proporcionando novos conhecimentos e experiências para os participantes. De caráter plural e inclusivo, o evento sempre se voltou a atender as expectativas dos participantes, abordando os mais variados temas nas áreas biológicas, educacionais, sociais e políticas. Nesta edição o evento será composto por palestras, mesas redondas, vivências, oficinas e minicursos. As atividades externas, chamadas de Bio Na Rua e Bio-Blitz, vão acontecer no final de semana do dia 31/08 e 01/09. Esta semana permitirá a integração entre estudantes, professores, profissionais da área, empresas e a comunidade em geral, fomentando o interesse pela ciência e tecnologia e o compartilhamento de conhecimento.

PALAVRAS CHAVES

Divulgação científica; Congresso; Biologia; Ciência.

PERÍODO

De 31 de agosto a 06 de setembro de 2019.

PÚBLICO ALVO

Estudantes e professores dos cursos de Ciências Biológicas (EaD, Licenciatura Diurna, Licenciatura Noturna e Bacharelado Diurno), estudantes de outros cursos que tenham interesse na área, servidores técnico-administrativos e comunidade externa, como ex-alunos, e profissionais na área de biologia.

OBJETIVOS GERAIS E OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Geral: As Semanas Acadêmicas da Biologia têm como objetivo geral propiciar o compartilhamento de experiências e de conhecimentos técnicos, culturais, científicos e tecnológicos entre profissionais, pesquisadores e estudantes de Ciências Biológicas.

Específicos:

- Expandir e aprofundar os conhecimentos nas áreas biológicas;
- Oportunizar o contato com ministrantes profissionais e professores oriundos de diversas empresas e instituições;
- Permitir a exposição de novas experiências e renovação de conhecimentos;
- Compartilhar conhecimentos de diversos temas na área de biologia, oportunizando vivências de conhecimentos teóricos e práticos.
- Permitir a divulgação científica
- Oportunizar a socialização de trabalhos científicos produzidos por estudantes de Ciências Biológicas da UFSC, por meio de apresentação de trabalhos científicos.

METODOLOGIA

A XX Semana Acadêmica da Biologia acontecerá entre os dias 31 de agosto e 06 de setembro de 2019 na Universidade Federal de Santa Catarina, Campus Trindade. Este evento é organizado por alunos e professores dos Cursos de Ciências Biológicas, com o apoio do Centro de Ciências Biológicas e da Universidade Federal de Santa Catarina. O evento será realizado em auditórios, salas de aula, laboratórios de informática e de aulas práticas da UFSC e as atividades externas em parques da cidade.

A XX Semana Acadêmica da Biologia será composta por palestras, mesas redondas, vivências, oficinas e minicursos. As atividades externas, chamadas de Bio Na Rua e Bio-Blitz, vão acontecer durante o final de semana. Os certificados para os participantes serão emitidos de acordo com a participação em cada atividade, distribuídos da seguinte forma: participação da Semana da Biologia (32 horas a

partir de 75% de participação no evento, 24h de 51-74%, 16h de 21-50% e 6h até 20%), participação no BioBlitz (4 horas), participação no Bio na Rua (4 horas), participação em minicursos (até 24 horas, dependendo da quantidade de horas dos cursos), em oficinas (3 horas) e em vivências (3 horas), monitoria geral (10 horas) e monitoria de minicurso (10 horas). Cada participação terá certificado próprio, e ainda haverá certificado de apresentação de trabalhos (2 horas) e de avaliador de trabalhos (20 horas). Também haverá emissão de certificado para os integrantes da comissão organizadora da XX Acadêmica de Biologia no total de 108 horas (3 horas por semana / 36 semanas de organização). Desta forma, este projeto totaliza: 220 horas.

As temáticas dos eventos serão escolhidas por meio da escolha democrática pelos alunos dos cursos de Biologia através de formulários *on-line*. Serão convidados palestrantes locais e nacionais (de acordo com a condição financeira disponível). Serão oportunizados espaços para que os professores e alunos de pós-graduação do CCB ofereçam mini-cursos neste evento, para tal será realizada um edital próprio para chamada de interessados.

A BioBlitz será realizada na forma de um passeio exploratório com a comunidade para conhecer os seres vivos e ambiente em parques de Florianópolis. Este evento contará com a participação dos ouvintes da Semana Acadêmica da Biologia.

O Bio Na Rua é um evento realizado anualmente em que os cursos de Ciências Biológicas apresentam, por meio de seus alunos, a ciência realizada dentro dos laboratórios de pesquisa da UFSC. Neste espaço os alunos de biologia mostram seus trabalhos e curiosidades para o público em geral em um espaço movimentado de Florianópolis.

Também haverá espaço nesta semana para a divulgação científica dos trabalhos realizados pelos alunos de graduação da UFSC. Para tal, serão abertas chamadas para a submissão de resumos e apresentação de banners, agrupados por tema e avaliados por um professor da área e um grupo de alunos da pós-graduação para cada área de temas que serão apresentados, de acordo com critérios a serem estabelecidos pela comissão científica do evento. Os melhores

trabalhos serão premiados durante a sessão de encerramento da Semana da Biologia, sendo um trabalho vencedor por eixo.

JUSTIFICATIVA

A realização de semanas acadêmicas dentro dos cursos de nível superior é uma das exigências do MEC (Ministério da Educação e Cultura) e deve ser parte integrante do calendário universitário. Seguindo essa regra, os cursos presenciais de Ciências Biológicas da UFSC organizam, sob responsabilidade dos seus alunos e professores a Semana Acadêmica de Biologia. Durante este evento, o curso não realiza atividades curriculares, permitindo que seus estudantes possam participar integralmente do evento, para melhor aproveitá-lo e contribuir com o compartilhamento do conhecimento científico e tecnológico. Desta forma, as Semanas Acadêmicas da Biologia têm suprido a necessidade de espaços que possibilitem a discussão e a troca de conhecimento sobre temáticas que perpassam o currículo dos cursos.

PROGRAMA DO CURSO

> Do dia 31 de agosto de 2019:

09h00 - 11h30: oficinas

11h30 - 13h30: intervalo para o almoço

13h30 - 17h00: Bio na Rua

> Do dia 01 de setembro de 2019:

09h00 - 11h30: vivências

11h30 - 13h30: intervalo para o almoço

13h30 - 17h00: BioBlitz

> Do dia 02 ao 05 de setembro de 2019:

09h00 - 11h30: minicursos

11h30 - 13h30: intervalo para o almoço

13h30 - 15h00: programação científica

15h00 - 15h30: coffee-break

15h30 - 17h00: programação científica

17h00 - 18h00: intervalo para o jantar

18h00 - 19h30: programação científica

19h30 - 19h50: coffee-break
20h00 - 22h00: minicursos e confraternização

> Do dia 06 de setembro de 2019:

09h00 - 11h30: vivências
11h30 - 13h30: intervalo para o almoço
13h30 - 15h00: programação científica
15h00 - 15h30: coffee-break
15h30 - 17h00: festa de encerramento
17h30 - 21h30: festa de encerramento

CONTROLE DA FREQUÊNCIA DOS ALUNOS

O controle da frequência dos alunos acontecerá por meio de uma inscrição prévia para obter todos os dados dos participantes e, durante o evento, os inscritos vão confirmar sua presença fazendo seu credenciamento e apresentando seu QRcode no momento de entrada nas palestras. A comissão organizadora ficará responsável de computar e validar as presenças confirmadas de cada atividade, por meio do QRcode e no final ocorrerá a geração do certificado de participação.

FORMA DE AVALIAÇÃO DO APROVEITAMENTO

Como este evento trata-se que uma semana de divulgação científica, a avaliação dos participantes se dará apenas de acordo com a frequência. Os participantes também serão convidados a realizarem uma autoavaliação e uma avaliação do evento.

RESULTADOS ESPERADOS

Espera-se que as atividades propostas para a XX Semana Acadêmica da Biologia complemente a formação dos estudantes dos cursos de Ciências Biológicas e os participantes externos do curso, com assuntos que fazem parte do cotidiano acadêmico e profissional com temas que não são contemplados no currículo do curso, além também de ampliar a visão dos alunos quanto às diversas possibilidades que a biologia oferece, tanto como objetos de estudo para pesquisa, quanto de oportunidades no mercado de trabalho.

Criatividade, profissionalismo, experiências em organização de eventos e trabalho em equipe são características que espera-se serem melhor desenvolvidas

por parte da comissão organizadora na elaboração do evento, sendo esta beneficiada pela experiência adquirida durante a organização.

Ampliar a rede de cooperação e a visibilidade do curso dentro da universidade e fora dela, para empresas e para a comunidade da região, aumentando desta maneira a visibilidade da UFSC para a comunidade externa.

Na vigésima edição deste evento, é esperado como em edições passadas a integração entre estudantes, professores, profissionais da área, empresas e a comunidade em geral, fomentando o interesse pela ciência e tecnologia e o compartilhamento de conhecimento.

PLANO DE TRABALHO

MARÇO/2019

Definir a data do evento.

Formar comissões de organização.

ABRIL/2019

Escolher o Professor Coordenador do evento.

Definir o valor das inscrições.

Fazer a pré-reserva do auditório da CFH.

Definir os horários de coffee-break e sua respectiva montagem.

Definir os horários das programações do evento.

Elaborar enquête para saber os interesses dos estudantes.

Efetivar a reserva do auditório do CFH.

Trabalhar em cima do resultado da enquête sobre os interesses dos estudantes.

Definir cotas de patrocínio e apoio.

Buscar patrocínios e apoios.

Fazer orçamentos de brindes e de objetos para venda.

Definir um modelo de resumo e edital de submissão para apresentação de trabalhos.

Elaborar o projeto da Semana e submissão na plataforma SIGPEX.

Fazer orçamentos para o coffee-break.

Definição do tema da Semana e elaboração do título.

Início do período de inscrições para ofertar minicursos, oficinas e vivências.

Convidar palestrantes e ministrantes.

MAIO/2019

Início da divulgação do evento em mídias internas e externas à UFSC.

Buscar patrocínios e apoios.

Tentar reservar outro auditório.
Elaboração da arte oficial do evento.
Publicação do edital de submissão de resumos.
Iniciar o período de inscrições gerais da Semana.
Iniciar o período de submissão de resumos.
Início do concurso de artes da Semana.
Convidar palestrantes e ministrantes.
Fazer orçamentos para o coffee-break.

JUNHO/2019

Tentar de reservar de outro auditório.
Encerrar o período de submissão de resumos.
Iniciar o período de correção dos resumos.
Final do período de inscrições para ofertar minicursos, oficinas e vivências.
Convidar palestrantes e ministrantes.
Buscar patrocínios e apoios.
Fazer orçamentos para o coffee-break.

JULHO/2019

Correção dos resumos.
Convidar palestrantes e ministrantes.
Reservar salas e espaços para minicursos, oficinas e vivências.
Organizar a festa de encerramento.
Buscar patrocínios e apoios.
Fechar contratos para a realização do coffee-break.
Iniciar o primeiro período de inscrições para minicursos, oficinas e vivências.
Fechar parceria com patrocinadores e apoiadores.
Iniciar o período de inscrições gerais da Semana para calouros 2019.2
Fim do primeiro período de inscrições para minicursos, oficinas e vivências.

AGOSTO/2019

Iniciar o segundo período de inscrições para minicursos, oficinas e vivências.
Fim do concurso de artes da Semana.
Divulgar o resultado da correção dos resumos.
Reservar salas e espaços para minicursos, oficinas e vivências.
Organizar a festa de encerramento.
Fechar contratos para a realização do coffee-break.
Encerramento do segundo período de inscrições para minicursos, oficinas e vivências.
Organizar a festa de encerramento.

SETEMBRO/2019

Realização da Semana.

Realização da festa de encerramento.

Divulgar formulários de feedback para os participantes da XIX Semana da Biologia.

Elaborar os relatórios da Semana.

OUTUBRO/2019

Reunião de autocrítica e avaliação interna para discutir sobre o evento realizado

Definir pontos importantes para serem considerados na realização da próxima Semana da Biologia.

NOVEMBRO/2019

Emissão dos certificados para os participantes

Elaboração do relatório final da XIX Semana Acadêmica

Chamada para a Organização da XXI SAB UFSC

DEZEMBRO/2019

Emissão dos certificados para os participantes

Elaboração do relatório final da XIX Semana Acadêmica