

Programação - Semana de Ciência e Tecnologia 2014

14/10/2014 – Manhã e Tarde e 15/10/2014 – Tarde



SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA 2014

“CIÊNCIA E TECNOLOGIA PARA
O DESENVOLVIMENTO SOCIAL”

OFICINAS DIDÁTICAS (com inscrição no início do evento, realizada pelo visitante)

1) Produção de mudas de plantas medicinais.

Horário: 8:30h e 14h.

Vagas: 20 pessoas.

Local: Laboratório de Biotecnologia Vegetal (Sala 67 – térreo).

Responsável: Janaína Muniz

Integrantes: Maria Luiza Scheren e Luciane Rodrigues Pinto Pinheiro

2) Elaboração de 'frozen iogurte'

Horário: 8:30h e 14h.

Vagas: 20 pessoas.

Local: Laboratório de leite e derivados (Sala XX – térreo).

Responsável: Silvani Verruck

Integrantes:

3) Alimentos funcionais a base de extrato de soja

Horário: 8:30h e 14h.

Vagas: 20 pessoas.

Local: Laboratório de vegetais (Sala XX – térreo).

Responsável: Ionara Tesser

Integrantes:

Instituto Federal de Santa Catarina - Campus São Miguel do Oeste

Rua: 22 de Abril, 2440 | São Luiz | São Miguel do Oeste /SC | CEP: 89.900-000 Fone: (49) 3631-0406 |

www.ifsc.edu.br / <http://www.smo.ifsc.edu.br/>

4) Velas artesanais

Horário: 8:30h e 14h.

Vagas: 20 pessoas.

Local: Laboratório de Bromatologia (Sala XX – térreo).

Responsável: Fernanda Broch Stadler

Integrantes: Daniele Martini, Eduarda Dendena

5) Análise sensorial

Horário: 8:30h e 14h.

Vagas: 30 pessoas.

Local: Sala 27 – 2º andar

Responsável: Tuany

Integrantes:

6) Trilha na mata: interagindo com as plantas e conhecendo a biodiversidade

Horário: 8:30h e 14h.

Vagas: 20 pessoas.

Local: Saída a partir da entrada do hall principal

Responsável: Moisés e Rafael

Integrantes: Rafael, Vanessa e Luciane.

7) Xadrez

Horário: 8:30h e 14h.

Vagas: 20 pessoas.

Local: sala 55 - 1º andar

Responsável: Fernando Henrique Faustini Zarth

Integrantes: João Guilherme da Silveira; Camila Beatriz Spagnol Scherette e Tamara Carolina Gularte.

8) Fabricação de foguetes

Horário: 9h e 14h.

Vagas: 15 pessoas.

Local: Laboratório de Física

Responsável: Diogo Chitolina

Integrantes: Jacson, Weslwi, Vinícius b., Gustavo Schons (1º Ano T.2)

9) Cine Cultural do IFSC

Local: Sala 52 – 1º andar

Vagas: 30 pessoas.

Sessão 1: Documentários sobre desenvolvimento social

Responsável: Noeli Moreira

Integrantes: 2º ano

Horário: 8h e 13:30h

Sessão 2: Clipes musicais (2)

Responsável: Noeli Moreira

Integrantes: Módulo 5 (noturno)

Horário: 9h e 14:15h

Sessão 3: "A História das Coisas"

trata do esgotamento dos recursos naturais na cultura de consumo.

Tem duração de 20 minutos, e pode haver uma discussão curta com os participantes de 15 minutos após a sessão.

Responsável: Carla Denise

Horário: 9:30h e 14:40h

Sessão 4: CARIJO: conhecimento ancestral na fabricação artesanal de erva-mate.

Horário: 10:15h e 15:30h. Tempo: 55 min. Sessões: Dia 14/10 (manhã e tarde) e 15/10 (tarde).

Responsável: Moisés

Refere-se a exibição de um filme documentário produzido pela Cooperativa Catarse de Porto Alegre, via projeto com financiamento do IPHAN.

10) Quebra de dormência de sementes nativas.

Horário: 10:30h e 15:30h

Vagas: 15 pessoas.

Local: Laboratório de Bromatologia

Responsável: Rafael

Integrantes: Mateus e Vanderlei.

11) Musicoterapia

Horário: 9h00 e 14h00

Vagas: 15 pessoas

Local: Sala 56 – 1º andar

Responsável: Alexandre e Valmir Jose Zimmer

Integrantes:-

12) Poéticas do olhar: ensaio de fotografia

Horário: 14h00 (15/10)

Vagas: 15 pessoas (Alunos matriculados no IFSC, câmpus de São Miguel do Oeste. **Cada aluno deverá trazer sua câmera fotográfica, cabo USB, pen drive).**

Local: Sala de Artes (Sala 68)

Responsável: Noeli

13) Oficina de introdução a animação com a confecção de brinquedos ópticos

Horário: 8h00 e 14h00

Vagas: 15 pessoas

Local: Sala de Artes (Sala 68)

Responsável: Noeli Moreira

Integrantes:-

14) Tendências de Moda Verão 2015

Horário: 9h00 e 14h00

Vagas: 15 pessoas

Local: Sala 28 (2º andar)

Responsável: Dionatan

Integrantes:-

15) Dependência Química: alcoolismo e outras drogas.

Local: Sala 27 (2º andar)

Horário: 9h (14/10) e 14 hs (15/10)

Integrantes/responsáveis: Fabiano Sachette e Moisés da Luz

MOSTRA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

1) Projetos Integradores (PIs)

Responsável: Tahis Regina Baú / Silvani Verruck

Integrantes:

- Módulo 7 Integrado
- Módulo 8 Integrado
- Módulo 4 Concomitante (apenas no período noturno)

Local: Hall de entrada

2) Alimentação Saudável

Responsável: Ana Cecília / Patrícia Fernanda Schons

Integrantes: Módulo 5 Integrado

Local: Hall de entrada

3) Física das Rotações

Responsável: Diogo Chitolina

Integrantes: Módulo 5 Integrado

Local: Hall de entrada

4) Microbiologia de alimentos – conhecendo o laboratório

Responsável: Ariane Furtado / Tahis Baú

Integrantes: 2º Ano Integrado

1- Bruna Barbieri

2- Ana Paula Dellbrugger

3- Camila F. Petrovski

4- Damabiah L. Skunieczny

5- Andreia Redecker

6- Ana Carolina Alves (está em outro projeto também)

7- Giomara Godois (está em outro projeto também)

8- Lis Fortes (está em outro projeto também)

9- Angela P. Rech (está em outro projeto também: Luz Polarizada)

10- Laiz Zorzo (está em outro projeto também: Luz Polarizada)

11- Lucas Rodrigues (está em outro projeto também: Luz Polarizada)

12- Kelin Nochen (está em outro projeto também: Luz Polarizada)

13- Paula Castilho

Local: Laboratório de Microbiologia

5) A Química presente nos seriado 'Breaking Bad' ou Cinema da Química do Mal

Responsável: Fernanda Broch Stadler

Integrantes: Matheus Weber, Felipe, Vinícius, Amanda, Thalles, Matheus, Héllen, Luísa, Natan

Local: Laboratório de química

6) Banheiro químico

Responsável: Fernanda Broch Stadler

Integrantes: Laura Gose / Tais Cecchin

Local: banheiro feminino ao lado do laboratório de microbiologia

7) Água furiosa e Água que congela em 1 segundo

Responsável: Fernanda

Integrantes: Luana, Giulia (1] ano T.1)

Local: Hall de entrada

8) IFSC Sustentável: Energia com motor

Responsável: Diogo

Integrantes: Kassiell, Gustavo Scopel, Eduardo, Daniel (1º Ano. T.1)

Local: Hall de entrada

9) Alimentos diet e light

Responsável: Tuany

Integrantes: 1º Ano / 2 (Luiza, Bruna A., e Luana)

Local: Hall de entrada

10) Camaleão Químico

Responsável: Fernanda

Integrantes: 1º Ano (Fabrício, Waldir, Jackeline)

Local: Hall de entrada

11) Lâmpada de lava e O líquido que quer ser sólido

Responsável: Fernanda

Integrantes: 1º Ano (Tainara W., Tania W., Raquel F.)

Local: Hall de entrada

12) Molécula da Semana

Responsável: Fernanda

Integrantes: 3º Ano (Módulo 6) Natália, Isabella, Paloma

Local: Hall de entrada (perto do banheiro químico)

13) Motores elétricos

Responsável: Diogo Chitolina

Integrantes: Tiago, Gabriel, Lucas, Fabiano, Kaiane, Rodrigo, Luis F., Gabriel(Mod.8), Dionathan

Local: Hall de entrada

14) Braço Hidráulico

Responsável: Diogo Chitolina

Integrantes: Tânia, Tainara W., Raquel (1º Ano T.2)

Local: Hall de entrada

15) Magnetismo na matéria e o campo magnético terrestre

Responsável: Diogo Chitolina

Integrantes: Raquel e Matheus (Módulo 6)

Local: Hall de entrada

16) Explicando os fogos de artifício

Responsável: Fernanda / Diogo Chitolina

Integrantes: Sabrina, Victória, Diana, Priscila (1º Ano)

Local: Laboratório de Química

17) Polarização da Luz e Isomeria Óptica

Responsável: Diogo Chitolina / Fernanda

Integrantes: 2º Ano – Lucas, Laíz, Kelin, Ângela

Local: Hall de entrada

18) Extração de DNA

Responsável: Moisés

Integrantes: alunos do 1º ano T:1 (Alicia D. Loose, Paula C. Massinhani e Mateus Dall Agnol)

Local: Laboratório de Microbiologia

19) Visita guiada à Agroecologia / Agropecuária

Responsável: Rafael

Integrantes:

Local: Laboratórios produtivos.

20) Erosão do solo.

Responsável: Alessandra

Integrantes: Alunos do Cedro.

Local: Hall de entrada no Câmpus.

21) Extensão na Epagri.

Responsável: Alessandra

Integrantes:

Local: Hall de entrada no Câmpus.

22) PRV

Responsável: Alexandre

Integrantes: Alunos da agroecologia

Local: Hall de entrada no Câmpus.

23) Uma aula para vocês: vulcão submarino, teste de densidade, camaleão químico, teste ácido-base, mancha-desmancha, ondas.

Responsável: Fernanda

Integrantes: Mariana D. e Tiffany

Local: Hall de entrada no Câmpus

24) Lâmpada de lava

Responsável: Fernanda

Integrantes: Tainara W., Tania W., Raquel F.

Local: Hall de entrada no Câmpus

25) Fogo colorido

Responsável: Fernanda

Integrantes: Sergio Carpegianni

Local: Hall de entrada

26) Mostra sobre Mitologia Grega

Responsável: Fernando Henrique Faustini Zarth

Integrantes: 15 integrantes (do 1º e 2º anos), Dionathan (módulo 6)

Local: sala 33(2º andar)

27) Aurora Boreal

Responsável: Fernanda Broch Stadler

Integrantes: Elivelton Zambiaz, Luan de Luca

Local: Hall de entrada

28) Água furiosa e congelando água em 1 segundo

Responsável: Fernanda Broch Stadler

Integrantes: Luana, giulia (1º ano T.1)

Local: Hall de entrada

29) Gluten e Lactose.

Responsável: Tuany

Integrantes: Eduarda, Emily, Raqueli e Schirlei 1ºA

Local: Hall de entrada

30) Chuva Ácida

Responsável: Fernanda Broch Stadler

Integrantes: Tayná, Gabriela, Fernana, Eduarda

Local: Hall de entrada

31) Microscópio com laser

Responsável: Diogo

Integrantes: Rafaela Steinmetz, Monica Schmitt, Emily Cunico (1º Ano, T.1)

Local: Hall de entrada

ATIVIDADES PERMANENTES E CULTURAIS

1) Feira de Economia Solidária

Responsável: Noeli Moreira

Integrantes: Mulheres Sim e Mulheres Mil

Local: Corredor central do Hall de entrada

Integrantes: Kahuana e Cleverson

2) Exposição de fotografias do concurso do dia do meio ambiente

Responsável: Ane Luize

Local: espaço abaixo da escada de acesso ao ponto eletrônico/TI, no 1º piso

3) Rádio Feira – momento cultural

Responsável: Juliano Daniel Boscatto

Integrantes: Felipe

Local: Hall de entrada (junto ao Espaço de divulgação do ingresso)

4) Espaço de divulgação Ingresso 2015/1

Responsável: Juliano Daniel Boscatto / Cleverson / Daniel

Integrantes: Mailon

Local: Hall de entrada

5) Nem te conto - Cia Conta Causo/Chapecó-SC

Sinopse: O espetáculo de narração de histórias “NEM TE CONTO – Uma história que vira e mexe acontece” é uma adaptação de várias narrativas da literatura oral que envolvem personagens distintos da cultura popular brasileira: uma moça “dançadeira” e a figura do “diabo louro”. O espetáculo faz uma junção das diferentes versões, mesclando elementos da superstição popular e do folclore regional e nacional, dando visibilidade à cultura oral, estimulando o reconhecimento e a valorização dessas expressões como manifestações do patrimônio imaterial regional e assegurando a continuidade da tradição popular.

Classificação etária: a partir de 8 anos

Horário: 15h (somente dia 14/10)

Responsável: Adriana Paula Araldi - Unidade Sesc

Local: Auditório / Ar livre (a combinar)

6) Exposição Imagem Palavra

Responsável: Alexandre Prestes de Souza

Local: Biblioteca ou Escadas ou Auditório (?)

7) Exposição fotográfica: " Do lado de lá"

Responsável: Noeli Moreira

Local: Escadas

8) Compostagem

Responsável: Rafael Schmitz

Local: Hall de entrada

Integrantes: Moisés, Rafael, Vanessa e Luciane

9) Visita aos laboratórios Mecânica – demonstração

Responsável: Fernando / Vanderlei

Local: Mecânica

Integrantes

10) Lançamento do programa Destino Certo.

A partir da instalação das lixeiras, guias de bolso serão confeccionados e distribuídos aos discentes, servidores e visitantes, na finalidade de orientá-los para a prática da coleta seletiva.

11) Cobertura do Evento

Responsável: Dionatan

Local:

Integrantes: Mariana Filippi, Laura Turra, Cristian Santiago, Leonardo Panizzon

14/10/2014 – Noite

1) Painel com Empresários do Setor Agroindustrial da Região

Local : Auditório

Responsável: Cherilo Dalbosco

Horário: 19 h às 21h

Público: Agroindústria e Agroecologia

2) Oficina: Produção de picles

Responsável: Silvani Verruck

Integrantes: Módulo 2 Concomitante

Local: Sala 51 (1º andar)

Horário: 9:15h

3) Fraudes em leite

Responsável: Ariane Furtado

Integrantes: Módulo 2 Concomitante

Local: Sala 51 (1º andar)

Horário: 9:15h

15/10/2014 – Noite

1) Palestra e Mesa redonda com a Polícia Ambiental e Fatma

Local : Auditório

Responsável: Rafael Schmitz

Horário: 19 h às 22h

Público: Agroindústria e Agroecologia

Servidores que ajudarão na recepção dos visitantes:

- Jacinta
- Ariane
- Marinez