

IV SEMANA DE TECNOLOGIA E Ciência – SETEC

PROGRAMAÇÃO SALVADOR – UNIDADE PARALELA

DATA: 15/10/2018 - SEGUNDA-FEIRA

Auditório Adroaldo Ribeiro Costa – Módulo 1, Nível 1

- 08:30-09:30 – Credenciamento
- 09:30-10:00 - **Abertura da IV SEMANA DE TECNOLOGIA E CIÊNCIAS DA REDE FTC**
Sr. Willian Oliveira (Presidente da Fundação FTC e Presidente da Rede FTC)
Prof. Cristiano Lobo (Diretor de Operações da Rede FTC)
Prof. Edilson Barbuda (Diretor Geral da FTC-SALVADOR)
Sra. Milena Oliveira (Conselho Executivo da FTC)
Prof. Dr. Januário Gomes Mourão e Lima (Coordenador de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão da FTC)
Prof. Dr. Gustavo Alonso Muñoz Magna (Coordenador do Programa de Extensão da Rede FTC)
Profa. Dra. Mabel Barbosa Esteves (Coordenadora do Programa de Iniciação Científica da Rede FTC)
- 10:00-12:00 – **Palestra:** Ciência para redução das desigualdades: Caminhos, oportunidades e desafios
Palestrante: Dra. Ana Maria Seixas Pamponet (UCSAL)
Mediador: Dr. Gustavo Alonso Muñoz Magna (FTC)
- 12:00-14:00 - INTERVALO PARA ALMOÇO
- 14:00-16:00 **Mostra de vídeo:** Visualize FTC
Mediadora: Esp. Luciana Aquino Ribeiro (FTC)
- 18:30-19:00 - INTERVALO
- 19:00-21:30 **Mesa Redonda:** Diálogos Negros
Palestrantes: Tâmara Caroline Almeida Terso (SEPROMI)
MsC. Ceci Alves dos Santos (IRDEB)
Mediador: MsC Adroaldo Belens (FTC)

SALA 405, MÓDULO 3

- 14:00-18:30 - **Apresentação dos Grupos de Pesquisa da Rede FTC**

SALA 518, MÓDULO 3

- 19:00-20:30 **Palestra:** Biogás de estação de tratamento de esgoto: uma alternativa energética no Saneamento
Palestrante: Enga Tuane Araujo (UNIFACS)
Mediador: Prof. Dr. Gustavo Alonso Muñoz Magna (FTC)
- 20:30 -21:00 **Palestra:** Embalagens ativas e inteligentes
Palestrante: Dr. Marcelo Andres Umsza Guez (UFBA)
Mediador: Prof. MsC. Juan Carrizo (FTC)

DATA: 16/10/2018 - TERÇA-FEIRA

Auditório Adroaldo Ribeiro Costa – Módulo 1, Nível 1

- 08:30-09:30 Credenciamento
09:30-10:30 **Palestra:** Educação inclusiva e igualitária para o desenvolvimento das Ciências
Palestrante: Esp. Rodrigo da Silva Sampaio (FTC)
Mediador: MsC. Patrícia Souza Seixas
- 10:30-12:00 **Palestra:** Projetos de educação em saúde, experiências na região de Subaúma
Palestrante: Dr. Ronaldo Ribeiro Jacobina (UFBA)
Mediador: MsC. Patrícia Souza Seixas
- 12:00-14:00 INTERVALO PARA ALMOÇO
- 14:00-18:00 **Palestra:** Perspectivas no Mercado de Trabalho em Fisioterapia
Palestrantes: Rodrigo Medina
Fisioterapeutas Fabiane Costa, Caroline Guerreiro, Socorro Almeida, David Eduardo Viana, Michele Boldrin e outros
Mediador: MsC. Adriano Celso Rodrigues
- 19:00-20:15 **Palestra:** Engenharia de Energia, o presente e futuro.
Palestrante: Dra. Carine Tondo Alves (UFRB)
Mediador: Dr. Marcos Lázaro Silva Guerreiro
- 20:30-21:45 **Palestra:** Desenvolvimento econômico na Bahia: Estratégias para melhorar a distribuição de renda populacional
Palestrante: MsC Roberto Antônio Fortuna Carneiro (SDE/FTC)
Mediador: Dr. Marcos Lázaro Silva Guerreiro

FOYER MÓDULO 3

- 14:00-17:00 **Apresentação maquetes:** Estruturas celulares com materiais recicláveis
Mediadora: Profa. MsC. Jussara Silveira

19:00-21:00 **Apresentação maquetes:** Estruturas celulares com materiais recicláveis
Mediadora: Profa. MsC. Jussara Silveira

SALA 408, MÓDULO 3

14:00-15:00 **Palestra:** A Inovação e a sua importância para o profissional do futuro
Palestrante: MsC. Alessandra Calheira (FTC)

SALA 417, MÓDULO 3

14:00-18:00 **Mostra:** Visualize FTC
Mediador: Esp. Luciana Aquino (FTC)

SALA 411, MÓDULO 3

8:00-10:00 **Palestra:** Direitos dos Usuários do SUS na Rede de Atenção à Saúde
Palestrante: Dr. Carlos Andrade

10:00-11:30 **Oficina** sobre Humanização na formação em Saúde
Facilitadora: Profa. MsC. Luciene de Andrade Lessa

14:00-18:00 **Oficina-vivência:** Desejar e Ser Integral
Facilitadora: MsC. Milene de Freitas Lima Salomão (BAHIANA)

LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA. SALA 407 MÓDULO 1

8:00-9:30 **Oficina:** Elaboração do Currículo na Plataforma Lattes para aluno
Facilitadora: Profa. Dra. Rosalina Guedes (FTC)

SALA 415, MÓDULO 3

9:00-12:00 **Oficina:** Novas tecnologias em avaliação física
Facilitador: Esp. Alexandre Guimarães Dortas Matos (FTC)

14:00-16:00 **Cine debate:** Filme Gattaca – Dilemas da Engenharia genética humana em discussão
Mediadores: Dra. Rosalina Guedes Donato Santos (FTC)
MsC. Luciene de Andrade Lessa
Diretório acadêmico de Biomedicina

SALA 302, MÓDULO 3

9:00-12:00 **Mesa redonda:** Produtividade em farmácia
Mostra de trabalhos de TCC – Pesquisa e Assistência Farmacêutica
Mediador: Rosa Martinez - FTC

15:00-18:00 **Mini curso:** Plantas Medicinais: Métodos de Preparo caseiro
Ministrante: Profa. MsC. Alessandra Guedes (FTC)

Número de vagas: 25

SALA 406, MÓDULO 2

19:00-21:30 **Mesa redonda:** Novas perspectivas da profissão farmacêutica
Palestrantes: Dr. Mario Martinelli – Presidente do CRF-BA
Dr. Magno Teixeira – Presidente do SINDIFARMA
Mediador: MsC. Arivaldo de Moraes Santana - FTC

LABORATÓRIO DE CINESIOLOGIA

19:00-22:00 **Palestra:** Novas tecnologias em avaliação física
Mediador: Esp. Alexandre Guimarães Dortas Matos (FTC)

SALA 417, MÓDULO 3

15:00-18:00 **Mini curso:** Introdução a Aromaterapia
Mediadora: Profa. Telma Insuela
Número de vagas: 30

AREA EXTERNA-NIVEL 1 (ENTRE MÓDULO 1 e 2)

14:00-16:00 **Oficina:** Compostagem como tecnologia social
Facilitador: Washington Araújo (WASHAMBIENTAL)

PRAÇA DE ALIMENTAÇÃO (MÓDULO 4, NÍVEL 3)

18:00-19:00 **Exposição:** Comportamento do consumidor em áreas de contaminação de alimentos
Facilitadora: MsC. Patrícia Souza Seixas

DATA: 17/10/2018 - QUARTA-FEIRA

Auditório Adroaldo Ribeiro Costa – Módulo 1, Nível 1

08:30-09:00 – Credenciamento
09:00-10:00 - **Palestra:** Etnofarmacologia, o papel dos saberes das comunidades tradicionais na promoção da saúde
Palestrante: MsC. Mayara Queiroz Oliveira Ribeiro da Silva
Mediador: Dra. Mabel Esteves
10:00-11:00 - **Palestra:** Abordagem da multiprofissionalidade na área da saúde
Palestrante: MsC. Edilson Sacramento (FTC)
Mediador: Dra. Mabel Esteves
11:00-12:00 - **Palestra:** Outubro Rosa: a mulher e a ciência como alvo
Palestrante: Profa. Esp. Joventina Julita Pontes Azevedo (UNIFACS)
Mediador: Dra. Mabel Esteves

- 12:00-14:00 - INTERVALO PARA ALMOÇO
- 14:00-15:00 **Mesa Redonda:** Ciência sem acepção: inclusão social, econômica e política
Palestrantes: MsC. Adailton Conceição de Souza (FTC)
Esp. Rodrigo da Silva Sampaio (FTC)
- 17:30-18:30 - **Palestra:** Mobilidade Urbana é para todos? Teoria x Prática
Palestrante: Esp. Antonio Luiz Mendonça de Oliveira (FTC)
Arquiteto Juan Carvalho Barbosa
- 19:00-20:30 - **Palestra:** Políticas sociais básicas e o papel na proteção social
Palestrante: Esp. Marcus Vinicius de Almeida Magalhães (FTC)

FOYER MÓDULO 2

- 08:00-12:00 **Apresentação maquetes:** Estruturas celulares com materiais recicláveis
Mediadora: Profa. MsC. Jussara Silveira

FOYER MÓDULO 3

- 07:30-10:00 **Oficina:** Importância da Atividade Física, Informações sobre IST
Mediadora: Profa. MsC. Patricia Cunha

SALA 204, MÓDULO 2

- 19:00-20:30 **Palestra:** Confiabilidade metrológica em análises químicas
Palestrante: Profa. MsC. Leticia de Alencar Pereira Rodrigues (SENAI/CIMATEC)
Mediador: Prof. MsC. Juan Carrizo (FTC)

SALA 408, MÓDULO 3

- 08:00-10:00 **Workshop:** Reanimação cardiopulmonar
Ministrante: Profa. Dra. Ana Paula Cavalcanti Sousa (FTC)
Número de vagas: 30 pessoas
- 14:00-16:00 **Oficina:** O uso da Ciência na Terapia assistida por animais, encurtando as distâncias das deficiências neurogenerativas
Mediadora: MsC. Itana Nogueira de Araújo (FTC)
- 16:00-18:00 **Lançamento de Livro e tarde de autógrafos**
"Terapia Assistida por Animais: Estimulando o desenvolvimento Infantil"
Autoras: MsC. Itana Nogueira de Araújo (FTC)
Maiana Soares Nascimento
Ana Gabriela Cruz Almeida

SALA 411, MÓDULO 1

8:00-10:00 **Palestra:** Direitos da Criança e Adolescente na perspectiva da integralidade da saúde”
Palestrantes: Esp. Harry Eurico Silva Costa (FTC)
Dr. Carlos Andrade

15:00-18:00 **Oficina:** Reiki
Mediador: MsC. Hermes Cerqueira (FTC)
Número de vagas: 15

SALA 513, MÓDULO 3

19:00-19:30 **Palestra:** Bioinformática: Fronteira inexplorada
Palestrante: MsC José Irahe Kasprzykowski Gonçalves (FIOCRUZ)

19:40-20:10 **Palestra:** Incrementando performance em consultas SQL
Palestrante: Prof. Esp. Carlos Antonio Cerqueira Souza (FTC)

20:20-20:50 **Palestra:** As tecnologias contra as etiologias: Uma nova perspectiva do Aedes Aegypti
Palestrante: Prof. Dr. Artur Trancoso Lopo de Queiroz (FIOCRUZ)

21:00-21:30 **Palestra:** Educação 4.0 - Você conhece?
Palestrante: Prof. Antonio Brito

SALA 411, MÓDULO 3

09:00-12:00 **Mesa redonda:** Produtividade em farmácia
Mostra de trabalhos de TCC, extensão e Iniciação Científica do curso de Farmácia

15:00-18:00 **Oficina:** Aromaterapia aplicada a Ansiedade
Mediador: MsC. Francisco Pacheco (FTC)
Número de vagas: 15

SALA 506, MÓDULO 3

19:00-21:30 **Mesa redonda:** PRODUTIVIDADE EM FARMÁCIA:
Mostra de trabalhos de TCC, extensão e Iniciação Científica.
Pesquisas em Plantas Medicinais
Mediador: MsC. Alessandra Guedes

SALA 409, MÓDULO 1

14:30-17:00 **Oficina:** Descarte de medicamentos em desuso: impactos à saúde humana e ambiental.
Mediadora: Dra. Patrícia Pimentel (FTC)

20:00-21:00 **Palestra:** Rotina do Comandante de Aeronaves

SALA 405, MÓDULO 2

19:00-20:00 **Palestra:** Alterações fisiológicas do idoso
Palestrante: Rosa Virgínia da Silva Oliveira

AREA EXTERNA-NIVEL 1 (ENTRE MÓDULO 1 e 2)

10:00-16:00 **Oficina:** Confecção de aquecedor solar de água de baixo custo
Facilitador: Anselmo Oliveira (Discente do curso de Engenharia Ambiental-FTC)

Data: 18/10/2018 - QUINTA-FEIRA

Auditório Adroaldo Ribeiro Costa – Modulo 1, Nível 1

10:00-12:00 - **Palestra:** Zero acidente, zero emissão, zero congestionamento: A visão da GM para o futuro.
Palestrante: Nelson Silveira - Diretor de Comunicação Corporativa e Marca da General Motors Mercosul.
Mediadora: Prof^a. Milena Oliveira

19:00-22:00 - **Apresentação do protocolo** de "Avaliação de pré participação em programas de exercícios físicos e "Avaliação da aptidão física relacionada a saúde"
Palestrante: Conselho Regional de educação física da Bahia (CREF 13^o/BA)
Mediadora: MsC. Marion Andrade Dias

SALA 518, MÓDULO 3

VI Seminário de Iniciação Científica da Rede FTC

08:00-08:30 - **VI Seminário de Iniciação Científica da Rede FTC**
Tema: "Ciência para redução das desigualdades"
Entrega de material e colocação dos painéis

08:30-09:00 – **Abertura do VI Seminário de Iniciação Científica da Rede FTC**
Prof. Dr. Januário Gomes Mourão e Lima (Coordenador de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão da FTC)
Profa. Dra. Mabel Barbosa Esteves (Coordenadora do Programa de Iniciação Científica da FTC)

- 09:00-10:30 - **Mesa redonda:** “Todas as cores fazem ciência”
Integrantes: Prof. Dr. Alberto Freire Nascimento (FTC)
Profa. Dra. Isis Fernandes (FTC)
Prof. Dr. Gustavo Alonso Muñoz Magna (FTC)
Mediadora da Sessão: Prof. Dra. Mabel Esteves (FTC)
- 10:30-10:40 **Intervalo para o café**
- 10:40-12:00 **Apresentações orais** (Avaliação pelo Comitê Científico e Comitê Externo)
Mediador: Dra. Mabel Barbosa Esteves (FTC)
- 10:40-11:00 A importância das redes sociais na construção das relações sociais na vida do sujeito surdo.
Pedro Ernesto Santos Neves (Bolsista PIBIC/CNPq) & Rita de Cássia Silva Tagliaferre
- 11:00-11:20 Novo posicionamento de campanhas da cervejaria Skol diante do ativismo feminino nas mídias digitais
Lara Karine Silveira Dias (Bolsista PIBIC/FTC) & Aline Pinto Luz
- 11:20-11:40 Instituto cultural Brasil-Alemanha durante a ditadura militar: entre memórias e histórias
Carolina Coelho Torres (Bolsista PIBIC/FTC) & Hanayana Brandão Guimarães
- 11:40-12:00 Processamento e avaliação da estabilidade da biomassa da banana verde obtida de diferentes variedades de bananas.
Larissa Lorrana Batista da Paixão (Bolsista PIBIC/FTC) & Renata Ferreira Santana
- 12:10-14:00 Almoço
- 14:00-16:00 Apresentações orais (Avaliação pelo Comitê Científico e Comitê Externo)
- 14:00- 14:10 **Depoimento:** *Isis de Sousa Crispim* (Ex-bolsista PIBIC e PIBTI/CNPq)
Mediador: Profa. Dra. Rita de Cássia Tagliaferre (FTC)
- 14:10-14:30 Vir a Ser: As possíveis contribuições do trabalho de um núcleo de apoio psicopedagógico à comunidade acadêmica de uma Instituição de Ensino Superior
Olga Marcia de Santana dos Santos (Bolsista PIBIC/FTC) & Adailton Conceição de Souza
- 14:30-14:50 As práticas de atenção à saúde voltadas a pessoas que consomem crack: uma análise das representações sociais do cuidado
Jéssica Ferreira da Conceição (Bolsista PIBIC/FTC), & Manoel de Lima Acioli Neto

- 14:50-15:10 Sobrecarga do cuidador familiar de idosos com dependência funcional: aspectos físicos, emocionais e sociais
Rodrigo Leite Rangel (Bolsista PIBIC/FTC)&Renato Novaes Chaves
- 15:10-15:30 Estudo comparativo entre o teste de PPD (Derivado Protéico Purificado) e a resposta humoral para tuberculose entre estudantes universitários da área de saúde.
Francine Zancanelo da Silva (Bolsista PIBIC/FAPESB), Rebeca Souza Oliveira & Isis Fernandes Magalhães Santos.
- 15:30-15:50 Associação entre os valores plasmáticos da IL-6 e a anemia em pacientes com tuberculose pulmonar
Matheus Cabral dos Santos(Bolsista PIBIC/FAPESB)&Bruno Bezerril Andrade
- 15:50-16:10 Densidade de ninhos e riqueza de espécies de abelhas em fragmentos de Mata Atlântica em área urbana
Marcos Aurélio Pereira de Andrade (Bolsista PIBIC/CNPq)& Maise Silva
- 16:10-16:20 **Premiação**
- 16:20-16:30 **Intervalo**
- 16:30-18:00 Sessão de Painéis
- 19:30-20:15 Palestra: Sistemas de irrigação de baixo custo
Palestrante: Dr. Murillo Anderson Gonçalves Barbosa (FTC)

SALA 407, MÓDULO 2

- 08:00-12:00 **Apresentação do protocolo** de "Avaliação de pré participação em programas de exercícios físicos e "Avaliação da aptidão física relacionada a saúde"
Palestrante: Conselho Regional de educação física da Bahia (CREF 13º/BA)
Mediadora: MsC. Marion Andrade Dias
- 20:20-21:35 **Palestra:** Inserção da ciência nas camadas vulneráveis
Palestrante: Dra. Tania Bispo (UNEB)
Mediador: Dr. Marcos Lázaro da Silva Guerreiro

SALA 408, MÓDULO 3

- 08:00-09:00 **Oficina:** Digitalização da anatomia
Mediador: Ionário de Andrade Borges
- 10:00-12:00 **Oficina:** Digitalização da anatomia
Mediador: Ionário de Andrade Borges

SALA 413, MÓDULO 2

18:50-22:20 **Mini curso:** Suporte Básico de Vida (SBV) – I
Mediador: Gabriel Cardoso.

19/10/2018 (Sexta-feira)

SALA 518, MÓDULO 3

VI Seminário de Iniciação Científica da Rede FTC Temática: “Ciência para Redução das Desigualdades”

08:30-09:30 Credenciamento

09:30-10:30 **Palestra:** “Humanizar a formação para reduzir as desigualdades”.
Palestrante: MsC. Luciene Lessa - FTC.
Mediador: Dr. Marcos Lázaro da Silva Guerreiro (FTC)

10:30-12:10 Apresentações orais
(Avaliação pelo Comitê Científico e Comitê Externo)
Mediadora: Prof. Dra. Isis Fernandes Magalhães dos Santos (FTC)

10:30-10:40 **Intervalo**

10:40-11:00 Perfil de pacientes com disfunção temporomandibular de uma
instituição de nível superior privada do sul da Bahia.
*Leandro dos Santos de Jesus (Bolsista PIBIC/FAPESB) & Pryssilla Souza
Moutinho de Oliveira.*

11:00-11:20 Uso da Terapia antimicrobiana em canetas de alta rotação
contaminadas por cepas de *Candida albicans*: estudo in vitro.
*Reginaldo de Lima Uzêda (Bolsista PIBIC/FTC) & Maria Palma
Barreto.*

11:20-11:40 Desinfecção de canetas odontológicas pelo laser diodo de baixa
intensidade associado ao corante da violeta gensiana a 1%.
*Reinan de Oliveira Melo Filho (Bolsista PIBIC/FTC) & Danielle Coelho
Dourado*

11:40-12:00 Prevalência de Atopia (dermatite, asma e rinite) em pacientes com
artrite ou valvulopatia reumática
*Matheus Antônio Melo Viana (PIBIC/FAPESB) & Leda Solano de
Freitas Souza.*

12:00- 14:00 **Intervalo para o almoço**

- 14:00-16:00 Apresentações orais (Avaliação pelo Comitê Científico e Comitê Externo)
Mediadora: Prof. Dra. Patrícia Seixas dos Santos (FTC)
- 14:00-14:10 **Depoimento:** Michelle Vivian Santos Souza (Ex-bolsista PIBIC FAPESB)
- 14:10-14:30 Impacto na qualidade de vida de estudantes universitários que apresentam privação de sono
Luana Farias Souza dos Santos (Bolsista PIBIC/FTC) & Kaliane Pamponet Prazeres Bonfim.
- 14:30-14:50 Do aleitamento materno à transição alimentar: caracterização do desenvolvimento de uma população pediátrica de 6 a 12 meses de idade.
Larissa da Fonseca Andrade (Bolsista PIBIC/FTC) & Leila Pitangueira Guedes Mazarakis
- 14:50-15:10 Ensino e aprendizagem na formação superior em saúde
Lorena Pereira da Silva (Bolsista PIBIC/FTC) & Luciene Lessa Andrade
- 15:10-15:30 Estado nutricional vs fatores que interferem na ingestão alimentar de idosos institucionalizados, em Salvador - BA
Vanessa Santana Sena de Jesus (Bolsista PIBIC/FTC) & Rosa Virgínia Oliveira Carvalho
- 15:30-15:50 Associação entre síndrome de obesidade visceral, inflamação crônica de baixa intensidade e rigidez arterial.
Raquel Cunha Dantas (Bolsista PIBIC/FAPESB)&Lucélia Batista Neves Cunha Magalhães
- 15:50-16:10 Estudo de aditivos para combustíveis e biocombustíveis derivados de Solketal
Marco Antônio Leal Nascimento de Oliveira (Bolsista PIBIC/FAPESB)& Alexandre Pereira Wentz.
- 16:10-18:00 **Encerramento e Premiação**
- 18:00-19:00 **Confraternização**
- SALA 408, MÓDULO 3**
- 10:00-12:00 **Oficina:** Digitalização da anatomia
Mediador: Ionário de Andrade Borges
- SALA 503, MÓDULO 3**
- 8:00-9:30 **Palestra:** Conhecendo técnicas de Acupuntura: por uma medicina menos medicamentosa

Palestrante: Esp. Marcos Rebouças Tio (FTC)

10:00-11:30 **Palestra:** O Laboratório de Análises Clínicas a serviço da redução das desigualdades
Palestrante: Esp. Isis Helena de Araujo Vergne (FTC)

SALA 411, MÓDULO 1

10:00-15:00 **Palestra:** Exposição e demonstração de aeromodelos, drones e aeromodelismo
Palestrante: Grupamento Aéreo da Polícia Militar e outros clubes de aeromodelismo.

SALA 417, MÓDULO 3

18:50-22:20 **Mini curso:** Suporte Básico de Vida (SBV) – I
Mediador: Gabriel Cardoso.

Data: 20/10/2018 - SÁBADO

LABORATÓRIO DE TECNICA DIETÉTICA

8:00-12:00 **Oficina:** Gastronomia Funcional
Mediador: Profa. MsC. Isis Maria Pereira Borges (FTC)
Número de inscritos: 15

ATIVIDADE EXTRAMUROS

09:30-12:00 **Workshop** Saúde Mental e bem-estar – Atividade externa em comunidade no bairro de Periperi

DATA 27/10/2018 – SÁBADO

LAR DOS IDOSOS FABIANO DE CRISTO

09:00-12:00 **Ação social:** Redução dos agravos dos idosos