

PROGRAMAÇÃO DEFINITIVA: MÓDULO GERAL

13/01/2020 - SEGUNDA-FEIRA

| | |
|---------------|--|
| 8:00 – 9:00 | Credenciamento Responsável: Comissão de Secretaria / Hugo / Patrícia / Karina Cristina Local: Hall de Entrada do Prédio da Pós-Graduação – Térreo. |
| 9:00 – 10:00 | PALESTRA 1: A Genômica na Conservação da Biodiversidade. Palestrante: Prof. Dr. Luís Fernando Carvalho Costa / UFMA Local: Auditório da Pós-Graduação – 1º Andar |
| 10:00 – 10:15 | Intervalo |
| 10:15 – 11:15 | PALESTRA 2: Genética de Microrganismos: pesquisa científica e suas aplicações Palestrante: Profa. Dra. Hivana Patrícia Barbosa Melo Dall’Agnol / UFMA Local: Auditório da Pós-Graduação – 1º Andar |
| 11:15 – 12:00 | Linhas de Pesquisa |
| 12:00 – 14:00 | Intervalo |
| 14:00 – 15:00 | PALESTRA 3: Importância da conservação de recursos genéticos vegetais para segurança alimentar, frente as mudanças climáticas. Palestrante: Msc. Priscila Rivas – Doutoranda / USP Local: Auditório da Pós-Graduação – 1º Andar |
| 15:00 – 16:00 | PALESTRA 4: Fundamentos em Bioinformática. Palestrante: Prof. Dr. Leonardo Teixeira Dall’Agnol / UFMA Local: Auditório da Pós-Graduação – 1º Andar |
| 16:00 – 16:15 | Intervalo |
| 16:15 – 17:30 | Linhas de Pesquisa |

14/01/2020 - TERÇA-FEIRA

| | |
|---------------|---|
| 9:00 – 10:00 | PALESTRA 5: Reação em Cadeia da Polimerase: Aplicabilidade em Estudos Genéticos Palestrante: Msc. Juliana Macedo / UFMA Local: Auditório da Pós-Graduação – 1º Andar |
| 10:00 – 10:15 | Intervalo |
| 10:15 – 11:15 | PALESTRA 6: Genética Humana: da pesquisa à prática clínica. Palestrante: Profa. Dra. Silma Regina Ferreira Pereira / UFMA Local: Auditório da Pós-Graduação – 1º Andar |
| 11:15 – 12:00 | Linhas de Pesquisa |
| 12:00 – 14:00 | Intervalo |
| 14:00 – 15:00 | PALESTRA 7: Aplicação da genética na reprodução animal. Palestrante: Dra. Ludymila Cantanhede. Local: Auditório da Pós-Graduação – 1º Andar |
| 15:00 – 16:00 | PALESTRA 8: Práticas Laboratoriais de Biossegurança Palestrante: Profa. Dra. Mayara Ingrid Sousa Lima / UFMA Local: Auditório da Pós-Graduação – 1º Andar |
| 16:00 – 16:15 | Intervalo |
| 16:15 – 17:30 | Linhas de Pesquisa |



MÓDULO: GENÉTICA E BIOLOGIA MOLECULAR HUMANA E MÉDICA

15/01/2020 - QUARTA-FEIRA

| | |
|---------------|--|
| 8:30 – 10:00 | Aula 1: Farmacogenética Ministrante: Rossy-Eric Pereira Soares - Doutorando PPGCS / UFMA Local: Sala 3 – Prédio da Pós-Graduação |
| 10:00 – 10:15 | Intervalo |
| 10:15 – 12:00 | Aula 2: Citogenética Clínica Ministrante: Profa. Dra. Silma Regina Ferreira Pereira / UFMA Local: Sala 3 – Prédio da Pós-Graduação |
| 12:00 – 14:00 | Intervalo |
| 14:00 – 15:30 | Grupo 1: Aula Prática de Citogenética Ministrantes: Bióloga Jéssica Paiva e Hugo Alves – Mestrando em Bioquímica e Biologia Molecular / USP Local: Laboratório de Genética e Biologia Molecular – 1º Andar / Prédio da Biologia |
| 15:30 – 15:45 | Intervalo |
| 15:45 – 17:30 | Grupo 2: Aula Prática de Citogenética Ministrantes: Bióloga Jéssica Paiva e Hugo Alves – Mestrando em Bioquímica e Biologia Molecular / USP Local: Laboratório de Genética e Biologia Molecular – 1º Andar / Prédio da Biologia |

16/01/2020 - QUINTA-FEIRA

| | |
|---------------|---|
| 8:30 – 10:00 | Aula 3: Mutagênese: princípios, testes e aplicações Ministrante: Profa. Dra. Vanessa Ribeiro Moreira / CEST Local: Sala 3 – Prédio da Pós-Graduação |
| 10:00 – 10:15 | Intervalo |
| 10:15 – 12:00 | Aula 4: Toxicogenética de fármacos e compostos usados no tratamento das Leishmanioses Ministrante: Profa. Dra. Patrícia Valéria Castelo Branco / UFMA Local: Sala 3 – Prédio da Pós-Graduação |
| 12:00 – 14:00 | Intervalo |
| 14:00 – 15:30 | Grupo 1: Aula Prática de Mutagênese Ministrantes: Biólogo Hugo Alves e Profa. Dra. Patrícia Valéria / UFMA Local: Laboratório de Genética e Biologia Molecular – 1º Andar / Prédio da Biologia |
| 15:30 – 15:45 | Intervalo |
| 15:45 – 17:30 | Grupo 2: Aula Prática de Mutagênese Ministrantes: Biólogo Hugo Alves e Profa. Dra. Patrícia Valéria / UFMA Local: Laboratório de Genética e Biologia Molecular – 1º Andar / Prédio da Biologia |

17/01/2020 - SEXTA-FEIRA

| | |
|---------------|---|
| 8:30 – 10:00 | Grupo 1: PCR convencional e qPCR Ministrantes: Biólogo Hugo Alves e Profa. Dra. Patrícia Valéria / UFMA Local: Laboratório de Genética e Biologia Molecular – 1º Andar / Prédio da Biologia |
| 10:00 – 10:30 | Intervalo |
| 10:30 – 12:00 | Grupo 2: PCR convencional e qPCR Ministrantes: Biólogo Hugo Alves e Profa. Dra. Patrícia Valéria / UFMA Local: Laboratório de Genética e Biologia Molecular – 1º Andar / Prédio da Biologia |
| 12:00 – 14:00 | Intervalo |
| 14:00 – 15:00 | Aula 5: Genética do Câncer Ministrante: Profa. Dra. Silma Regina Ferreira Pereira / UFMA Local: Sala 3 – Prédio da Pós-Graduação |
| 15:00 – 16:00 | Aula 6: miRNAs: em busca de biomarcadores em câncer Ministrante: Rossy-Eric Pereira Soares / Doutorando PPGCS / UFMA Local: Sala 3 – Prédio da Pós-Graduação |
| 16:00 – 16:15 | Intervalo |
| 16:15 – 17:10 | Aula 7: Linhagens Celulares: Cultivo e Aplicação em Ensaios Biológicos Ministrante: Profa. Msc. Vera Lúcia Maciel - Doutoranda PPGBIONORTE / UFMA e Prof. Dr. Israel Higino / UEMA Local: Sala 3 – Prédio da Pós-Graduação |
| 17:10 – 17:30 | Encerramento Local: Auditório da Pós-Graduação – 1º Andar / Prédio da Pós-Graduação - UFMA. |