# Treinamento em citometria de fluxo: *hands on*

# ***“citometria de fluxo e suas versatilidades”***

O treinamento em citometria de fluxo compreenderá atividades teóricas e práticas. A teoria será ministrada no dia 21 de maio, sendo que as práticas serão divididas em 3 turmas nos dias 21 e 22. O treinamento completo será de 8h, sendo 4h de teoria e 4h de pratica (cronograma abaixo).

|  |
| --- |
| **Dados Pessoais** |
| Nome:  |
| Tel.  |  |
| CPF:  | E-mail:  |
| Instituição:  |
|  |
| **Categoria** |
| Estudante de Graduação  | ( ) |
| Estudante de Pós-Graduação  | ( ) |
| Professor, Pesquisador ou outro Profissional | ( ) |
| **Endereço para Contato** |
| Endereço:  |
| Cidade:  | Estado:  | CEP:  |
| **Informe a motivação para participar das atividades praticas**  |
|   |
| **Instruções** |
| 1. Enviar esta ficha para o e-mail: toxicologiaufg@gmail.com;

2- O preenchimento obedecerá a ordem de inscrição até o limite de da capacidade do curso;  3-Os candidatos inscritos serão informados por e-mail. |

**Cronograma**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data**  | **Horário** | **Atividades Teóricas** | **Palestrantes** |
| 21/05 | 8:00-8:30 | Boas Vindas, Introdução à Técnica de Citometria e apresentação do equipamento Multi usuário (FACS CANTO II com 3 lasers (azul, vermelho e violeta) e HTS  | Dra. Marize Valadares, UFG |
| 21/05  | 8:30-10:00 | *Overview* sobre citometria e sua versatilidade de aplicações nas diferentes áreas do conhecimento.Avanços/atualizações da técnica de citometria de fluxo  | Renan Antonialli, BD |
| 21/05  | 10:00-11:00 |  Citometria de fluxo e Toxicologia: Morte Celular | Doutorando Artur C. Silva, UFG  |
| 21/05  | 11:00-12:30 | Citometria de fluxo e Toxicologia: Alergenicidade | Doutorando Renato Àvila, UFG  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data**  | **Horário** | **Atividades Práticas** | **Instrutores** |
| 21/05  | 14:00-18:00 | TURMA 1: Morte celular e Alergenicidade. SDS e CD86: protocolo de morte celular associado com ativação de células dendríticas | Marize Valadares, Artur C. Silva, Renato Àvila, Larissa Cleres, Thais Rosa |
| 22/05 | 8:00-12:00 | TURMA 2: Morte celular e Alergenicidade. SDS e CD86: protocolo de morte celular associado com ativação de células dendríticas  | Marize Valadares, Artur C. Silva, Renato Àvila, Larissa Cleres, Thais Rosa |
| 22/05  | 14:00-18:00 | TURMA 3: Morte celular e Alergenicidade. SDS e CD86: protocolo de morte celular associado com ativação de células dendríticas  | Marize Valadares, Artur C. Silva, Renato Àvila, Larissa Cleres, Thais Rosa |

Apoio:

