

CURSO DE BIOLOGIA MOLECULAR

PROGRAMA

MÓDULO I (Teórico)

24/09/2010		
	Atividade	Palestrante
13:30 - 14:00	Entrega de material	
14:00 - 14:30	Abertura	
14:30 - 16:00	A Célula e sua Constituição Molecular	Allan McBride - FIOCRUZ / CPqGM.
16:00 - 16:30	Intervalo	
16:30 - 18:00	Estrutura dos Ácidos Nucléicos e Replicação	Alessandra Schnadelback - UFBA / BIO
25/09/2010		
08:00 - 09:30	Processo de Transcrição e tradução	Gustavo Saldaña - FIOCRUZ / CPqGM.
09:30 - 10:00	Intervalo	
10:00 - 12:00	Técnicas de Biologia Molecular	Cláudio Madruga - EMBRAPA / MS
14:00 - 16:00	Reação de Polimerização em Cadeia - PCR/ Nested PCR	Sandra Nishi - UFBA / MEV
16:00 - 16:30	Intervalo	
16:30 - 18:00	Biossegurança	Maria Cristina - Fiocruz (a confirmar)

MÓDULO II (Teórico)

22/10/2010		
	Atividade	Palestrante
13:30 - 15:30	PCR de clonagem/ Sequenciamento de DNA	Flávio de Araújo - EMBRAPA / MS
15:30 - 16:00	Intervalo	
16:00 - 18:00	Busca bibliográfica	Martha Silveira - FIOCRUZ / CPqGM.
23/10/2010		
8:00 - 9:30	RT-PCR/ PCR em tempo real	Kiyoshi Fukutani - FIOCRUZ / CPqGM.
9:30 - 10:00	Intervalo	
10:00 - 11:30	Marcadores moleculares/ genotipagem	Denise Lemaire - UFBA / ICS (a confirmar)
13:30 - 15:00	Desenho e Análise de Primers	Induslab
15:00 - 15:30	Intervalo	
15:30 - 17:00	Bioinformática	Victor Hugo Moreau- UFBA / ICS (a confirmar)
17:00 - 18:00	Biologia Molecular na Reprodução Animal	Max Resende - UFBA / MEV

MÓDULO III (Prático)

19/11/2010		
	Atividade	Palestrante
14:00 - 15:00	Boas Práticas de Laboratório	Antonio Zumpano - Datamed (a confirmar)
15:00 -15:30	Intervalo	
15:30 - 18:00	PCR e Clonagem	Gustavo Saldaña - FIOCRUZ / CPqGM.
20/11/2010		
8:00 - 10:00	Marcadores Moleculares	Reyjane Patrícia - UFBA / BIO
10:00 - 10:30	Intervalo	
10:30 - 12:00	Marcadores Moleculares	Reyjane Patrícia - UFBA / BIO
14:00 - 15:30	PCR Tempo Real	Kiyoshi Fukutani - FIOCRUZ / CPqGM. / Sandra Nishi - UFBA / MEV
15:30 - 16:00	Intervalo	
16:00 - 18:00	PCR Tempo Real	Kiyoshi Fukutani - FIOCRUZ / CPqGM. / Sandra Nishi - UFBA / MEV

LOCAL DO CURSO

Módulos I e II:

Auditório da Escola de Medicina Veterinária - UFBA.

Módulo III:

Induslab - Rua Lot. Portal Norte Center, Qd02, Lt01, Gp01 - Rua C, N.44 - Buraquinho- Lauro de Freitas - BA.

Laboratório de Biologia Celular e Molecular (LBCM) - Hospital de Medicina Veterinária/ UFBA.

Investimento:

Módulo I:

Profissional: R\$ 80,00

Estudante: R\$ 50,00

Inscrições até 20/09/2010

Módulo II:

Profissional: R\$ 100,00

Estudante: R\$ 80,00

Inscrições até 18/10//2010

Módulo II:

R\$ 200,00

Inscrições até 15/11/2010

Inscrições:

Depósito bancário - Conta da SMVBA

Banco do Brasil

Agência: 3457-6

Conta corrente: 13845-2