

Do Período do Curso
Início: Outubro de 2014
Término: Fevereiro de 2016.
Do Período da Inscrição: 01 a 15 de outubro de 2014

Resultado da Seleção: 15 de outubro 2014

Do Período de Matrícula: 16 a 18 de outubro de 2014

Do Início do Curso: 18 de outubro de 2014

Fluxograma Curricular

DISCIPLINAS	
Biologia Molecular (teórica)	60h
Biologia Molecular (prática)	30h
Bioquímica Geral e Metabolismos	60h
Métodos Imunoquímicos	15h
Imunologia das Doenças Microbianas e Parasitárias	15h
Bioquímica de Microorganismos	60h
Bioquímica Clínica	60h
Metodologia da Pesquisa	60h
Monografia	90h

REITOR

Prof. Dr. José Jackson Coelho Sampaio

VICE REITOR

Prof. Ms. Hidelbrando dos Santos Soares

PRÓ-REITOR DE GRADUAÇÃO

Profa. Marcilia Chagas Barreto

PRÓ-REITOR DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

Prof. Dr. Jerffeson Teixeira de Souza

DIRETOR DO CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

Profa. Ms. Glaucia Posso Lima

COORDENADORA

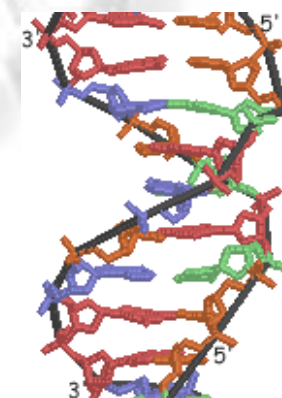
Profa. Dr. Lia Magalhães de Almeida

VICE-COORDENADORA

Profa. Dr. Maria Izabel Florindo Guedes



**UNIVERSIDADE ESTADUAL
DO CEARÁ (UECE)
CENTRO DE CIÊNCIAS
DA SAÚDE (CCS)**



**CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM
BIOQUÍMICA E BIOLOGIA MOLECULAR
APLICADAS À ÁREA DE SAÚDE
- VI TURMA -**

Endereço

Laboratório de Bioquímica Humana
Av. Paranjana, 1700 Bloco D – 1º Andar
Campus do Itaperi – Fortaleza - Ceará
Fone: (085) 3101.9822
e-mail: biomol6@yahoo.com.br

CURSO: Bioquímica e Biologia Molecular Aplicadas à Área de Saúde

MODALIDADE: Especialização

CENTRO: Ciências da Saúde

PERIODICIDADE: Quinzenal

HORÁRIO: 08 às 12:00

14:00 às 17:00

CARGA HORÁRIA: 450 horas

Nº DE VAGAS: 40 vagas

Histórico e missão do curso

O curso proporcionará aos profissionais da área de Saúde o aprendizado prático-teórico dos conceitos fundamentais de Bioquímica e Biologia Molecular e práticas de laboratório que constará de identificação (teste de paternidade), isolamento e amplificação (PCR) de gene. Também familiarizar os alunos com as técnicas básicas utilizadas em Bioquímica (Análises Clínicas). Será dada ênfase à aplicabilidade destas tecnologias na solução de problemas em diferentes áreas da atividade do profissional da Saúde, incluindo a interpretação dos diagnósticos e possíveis terapias. Serão 90 h de aulas práticas.

Objetivos Gerais e Específicos

Proporcionar aos alunos o conhecimento básico dos processos Bioquímicos em condições normais e patológicas, assim como os processos de armazenamento, transmissão e expressão da informação genética;

Treinar as técnicas de Bioquímica Clínica e Biologia Molecular e sua aplicabilidade;

Analisar e interpretar os resultados de experimentos que utilizam técnicas de Bioquímica e Biologia Molecular;

Desenvolver a capacidade de utilizar uma abordagem molecular na solução de problemas relacionados a sua área de atuação.

Inscrição e seleção

As inscrições deverão ser realizadas pelo candidato no Laboratório de Bioquímica Humana, Bloco D, Av. Paranjana, 1700, Campus do Itaperi no horário de 13:30 às 17:00 h de segunda a sexta-feira a partir do dia 01 de outubro de 2014.

Telefone para informações: 3101 9822.

Documentos para a inscrição

1. Fotocópia do Diploma de Graduação
2. Histórico Escolar
3. *Curriculum Lates* (comprovado)
4. Fotocópia dos seguintes documentos:
5. Carteira de Identidade
6. CPF
7. 2 retratos 3x4
8. Comprovante de pagamento da taxa de inscrição, no valor de R\$ 120,00 (cem reais).
9. Realizar o pagamento na Coordenação.

Obs: Trazer os originais para autenticação.

Mensalidade:

18 Parcelas de R\$ 380,00

Corpo Docente

O corpo docente do Curso de Bioquímica e Biologia Molecular aplicada à área de Saúde é formado por professores Doutores e Mestres experientes em Bioquímica e Biologia Molecular.

1. Dra. Lia Magalhães de Almeida
Doutorado Bioquímica-UFC

2. Andréa Bessa Agaciano de Moura
Doutorado Bioquímica-UFC

3. Dr. Sérgio Rodriguez Málaga
Doutorado em Parasitologia
Universidade de São Paulo- USP

4. Dr. Isaac Neto Góes da Silva
Doutorado em Biotecnologia de Recursos Naturais – RENORBIO

5. Adauto Duque
Mestre em Pedagogia

6. Dr. Jarbas Santos de Sousa
Doutorado em Biotecnologia de Recursos Naturais – RENORBIO

7. Dra. Marcia Maria Mendes Marques
Doutorado em Biotecnologia de Recursos Naturais – RENORBIO

8. Dra. Maria Rosimar Teixeira
Doutorado em Biotecnologia de Recursos Naturais – RENORBIO

9. Dra. Tatiane Rodrigues de Oliveira
Doutorado Imunologia -USP

10. Maria Izabel Florindo Guedes
Doutorado Bioquímica-UFC