# **Biomedicina**

## **QUÍMICA GERAL E BIOSSEGURANÇA**

Desenvolver um projeto de biossegurança aplicada a produtos químicos

#quimicageral

#### **BASES CELULARES E BIOMOLECULARES**

Identificar anomalias a partir da análise do funcionamento celular ou biomolecular.

#basescelularesemoleculares

## ESTRUTURAS E FUNÇÕES DO CORPO HUMANO

Analisar o funcionamento normal das anatomofisiologia

#cardiorespiratorio

#### **BASES MORFOFUNCIONAIS**

Analisar o funcionamento biomolecular e genético, identificando possíveis anormalidades.

#basesmorfofuncionais

#### PROCESSOS BIOQUÍMICOS

Aplicar um processo bioquímico

#processosbioquimicos

## **FUNCIONAMENTO DOS SISTEMAS ORGÂNICOS**

Analisar o funcionamento de um sistema orgânico e suas anomalias

#sistemasorganicos

#### **DOENCAS INFECCIOSAS**

Analisar os agentes causadores de patogenias endêmicas em território brasileiro

#doencasinfecciosas

## RESPOSTA IMUNOLÓGICA EM HUMANOS

Analisar os padrões fisiológicos e moleculares da resposta imunológica em humanos

#imunologia

## EPIDEMIOLOGIA E SAÚDE COLETIVA

Analisar dados epidemiológicos com base em informações estatísticas

#saudecoletiva

## **QUÍMICA ORGÂNICA**

Caracterizar qualitativa e quantitativamente as moléculas e biomoléculas

#quimicaorganica

### **ANÁLISES QUÍMICAS E BIOQUÍMICAS**

Construir estruturas moleculares orgânicas entendendo seu comportamento e propriedades

#analisesquimicas

### PROCESSOS FARMACOLÓGICOS

Caracterizar qualitativa e quantitativamente as moléculas e biomoléculas

#processosfarmacologicos

## LEGISLAÇÃO E ÉTICA EM BIOMEDICINA

Atuar nas diversas áreas da Biomedicina com comunicação adequada e ética segundo as legislações

#legislacaoeetica

#### **EXAME DE IMAGENS**

Realizar exames de imagem

#imagenologia

#### **ANÁLISE HEMATOLÓGICA E CITOLÓGICA**

Realizar analises citológias

#analisescitologias

#### **ESTÁGIO SUPERVISIONADO I**

Atuar na area profissional

#atuacaoprofissional

#### **BIOTECNOLOGIA E QUALIDADE**

Realizar exames de imagem

#biotecnologia

#### **CONTROLE DE QUALIDADE DE ALIMENTOS I**

Atuar na seleção, desenvolvimento e controle de qualidade de metodologias, de reativos, reagentes

#qualidadedealimentos

#### **ANÁLISES MICROIMUNO E PARASITOLÓGICAS**

Atuar nas diversas áreas da Biomedicina com comunicação adequada e ética segundo as legislações

#microimunoparasito

#### ESTÁGIO SUPERVISIONADO II

Desenvolver as habilidade e competências na prática profissional

#atuacaoprofissional

## **ANÁLISES METABÓLICA, ENDÓCRINA E TUMORAL**

Interpretar exames de diagnóstico em patogenias de origens metabólica, endócrina ou tumoral

#analisemetabolicas

### ANÁLISE AMBIENTAL E RESPONSABILIDADE SOCIOAMBIENTAL

Aplicar conceitos de bioquímica vinculado a responsabilidade ambiental

#analiseambiental

#### **TOXICOLOGIA**

Determinar as aspectos toxicologicos de um farmaco...

#respostaimunologiajbkv

#### TCC I

Aplicar as teorias e técnicas aprendidas ao longo do curso na elaboração de um projeto de pesquisa

#projetoepesquisa

## **ESTÁGIO SUPERVISIONADO III**

Atuar na area profissional

#atuacaoprofissional

#### **EMPREENDEDORISMO EM ESTÉTICA**

Gerir os recursos humanos a execução das práticas utilizadas no estabelecimento de estética e beleza

#empreendedorismoestetica

#### PLANO DE NEGÓCIO EM ESTÉTICA

Construir empreendimento voltado para a área de Estética e Beleza

#planodenegocio

#### **BIOMEDICINA ESTÉTICA**

Realizar procedimentos estéticos invasivos não-cirúrgicos e não invasivos

#biomedicinaestetica

### **ESTÁGIO SUPERVISIONADO IV**

Desenvolver as habilidade e competências na prática profissional

#atuacaoprofissional

#### TCC II

Aplicar as teorias e técnicas aprendidas ao longo do curso na elaboração de um projeto de pesquisa.

#projetoepesquisa