



UNICA
CADERNOS ACADÊMICOS

EaD



PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO ESPECIALIZAÇÃO LATO SENSU EM IMUNOLOGIA E MICROBIOLOGIA

ÁREA DO CONHECIMENTO

Saúde

NOME DO CURSO

Curso de Pós Graduação Lato Sensu, Especialização em Imunologia e Microbiologia.

A UNIVERSIDADE

A Faculdade Única tem como mantenedora as Faculdades Prominas, com mais de 15 anos de história em educação. Fundada em 2000 no dia 06 de julho, com o nome Faculdade Regional do Vale do Aço (FARV), Unidade do Campus III da Unipac. Em função da migração do Sistema Estadual para o Sistema Federal de Ensino, a Faculdade Regional do Vale do Aço passou a ser denominada Faculdade Presidente Antônio Carlos de Ipatinga sob a mantenedora Fundação Presidente Antônio Carlos – FUPAC. Com quase 20 anos de existência, possui excelência no ensino, pesquisa e extensão, contribuindo para o fomento, aprimoramento e evolução acadêmica no país.

A PROMINAS é uma entidade jurídica, localizada na cidade de Timóteo – MG, na região do Vale do Aço em Minas Gerais. Região esta, compreendida por: Ipatinga, Coronel Fabriciano e Timóteo, principais cidades onde estão localizadas indústrias, entre as melhores e maiores do mundo em seus ramos de atividades.

A UNICAPROMINAS é uma instituição voltada para a formação de profissionais capazes de interagir no mercado de trabalho, caracterizada pelo atendimento aos desafios originados da rápida expansão e evolução das diferentes tecnologias. Surgiu através de uma fusão entre as Instituições, atuando na divulgação, apoio operacional, logístico e na captação de alunos.

<https://ead-pos.com/institucional/>

Grupo Prominas – Parceiro Autorizado

WWW.EAD-POS.COM

Fale Conosco: 0800 606 9120

ESTE DOCUMENTO POSSUI CARATER APENAS INFORMATIVO – NÃO POSSUI VALIDADE PEDAGÓGICA OU ACADÊMICA



UNICA
CADERNOS ACADÊMICOS

EaD



AMPARO LEGAL E PORTARIA DO MEC

Os cursos de Pós-Graduação da Faculdade Única Ipatinga atendem todas as exigências da Resolução N° 01, de 08/06/2007 e da Portaria de Credenciamento junto ao MEC N° 1004, de 17/08/2017, publicada no DOU (Diário Oficial da União) em 18/08/2017, com validade em todo território nacional.

<https://ead-pos.com/institucional/unica/secretaria/credenciamento-mec/>

INFORMAÇÕES GERAIS

Gestão Acadêmica e Certificação: Faculdade Única
Gestão Administrativa e Logística: Grupo Prominas Educação Superior

INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS

Duração do Curso: 6 Meses (Podendo ser Prorrogado até 18 meses – por Solicitação do Aluno)

Carga Horária: 720 h/a

Inscrições: Abertas (Durante Todo o Ano)

Modalidade: EAD (Alunos de Todo o Brasil)

Início do Curso: Imediato

PÚBLICO ALVO

Ensino Superior – Graduados em Qualquer Área do Conhecimento – Graduação Tradicional ou Tecnológica.

OBJETIVO DO CURSO

Propagar o conhecimento na área de Microbiologia e Imunologia, aprimorando assim a qualidade do profissional e sua atuação em seu respectivo nicho, proporcionando ao profissional da área de saúde conhecimentos avançados e atuais no campo, bem como, capacitando-o como um profissional, capaz de gerir e trabalhar em laboratórios e hospitais sempre voltados para a saúde doença, cidadania, ética e os programas de saúde pública.

MATRIZ CURRICULAR E EMENTAS

O Curso de Pós Graduação ora proposto possui 720h/a, assim distribuídas:

Grupo Prominas – Parceiro Autorizado

WWW.EAD-POS.COM

Fale Conosco: 0800 606 9120

ESTE DOCUMENTO POSSUI CARATER APENAS INFORMATIVO – NÃO POSSUI VALIDADE PEDAGÓGICA OU ACADÊMICA



UNICA
CADERNOS ACADÊMICOS

EaD



IMUNOLOGIA 80 horas

Princípios de Imunologia; Imunoprofilaxia; Imunohematologia; Diagnóstico Imunossorológico para Doenças Infecto-Parasitárias; Imunologia dos Transplantes; Imunodeficiências.

ANATOMIA 60 horas

Organização do Corpo Humano; Termos Anatômicos; Sistema Ósseo ou Esquelético; Sistema Muscular; Fisiologia Humana.

PARASITOLOGIA 60 horas

Urinálise (características gerais, exame químico, pesquisas, complementares, sedimento urinário, cálculos urinários, cálculos biliares, regras básicas para colheita e manipulação de amostras); Parasitologia (cuidados básicos no exame parasitológico, métodos empregados, controle de qualidade, exame parasitológico de fezes, exame parasitológico do sangue, exame parasitológico de secreções de úlceras da pele); Coproparasitologia (colheita e processamento de fezes; isolamento e identificação de enterobactérias patogênicas, diferenciação, exame sorológico, a biossegurança em coproparasitologia, a pesquisa coproparasitológica).

MICROBIOLOGIA 80 horas

Introdução à Microbiologia; Caracterização dos Microrganismos; Estruturas das Células Procarióticas e Eucarióticas; Exigências Nutricionais e o Meio Microbiológico; Cultivo e Crescimento dos Microrganismos; Controle dos Microrganismos; Metabolismo Microbiano; Genética Microbiana; Vírus; Imunologia.

GENÉTICA E EVOLUÇÃO 80 horas

Evolução da Célula; O Núcleo Celular; Os Fundamentos da Genética; Meiose e a Ligação Gênica; Biologia Molecular e Celular; O Mecanismo da Replicação; Reparo do DNA; Evolução; A Origem da Vida; Teorias da Evolução; Genética de Populações; Evolução dos Ácidos Nucléicos.

BIOQUÍMICA GERAL 60 horas

Os Conceitos da Química; Aminoácidos e Proteínas; O Comportamento das Proteínas: Enzimas; Lipídeos e Proteínas estão Associados a Membranas Biológicas; Carboidratos; Nucleotídeos e Ácidos Nucleicos; Metabolismo: Introdução; Metabolismo de Carboidratos, Lipídeos e Proteínas; Vias Biossintéticas.

DOCÊNCIA NO ENSINO SUPERIOR 60 horas

Professores e Alunos; Ética e Diversidade; Planejamento; Técnicas de Ensino; Aprendizagem Baseada em Projetos e Problemas - PBL; Avaliação Educacional e Institucional.

Grupo Prominas – Parceiro Autorizado

WWW.EAD-POS.COM

Fale Conosco: 0800 606 9120

ESTE DOCUMENTO POSSUI CARATER APENAS INFORMATIVO – NÃO POSSUI VALIDADE PEDAGÓGICA OU ACADÊMICA



UNICA
CADERNOS ACADÊMICOS

EaD



METODOLOGIA DO TRABALHO CIENTÍFICO 80 horas

A Ciência; Os Tipos de Conhecimento; A Pesquisa; Pesquisa Bibliográfica; O Trabalho Científico; A Revisão de Literatura; O Artigo Científico; A Leitura; A Escrita; Instrumentalização Científica; Plágio: O Que É e Como Evitar.

ATENDIMENTO E MATRÍCULA

Site: WWW.EAD-POS.COM
WWW.EADPROMINAS.COM
WWW.EADCOMPLEMENTACAO.COM

E-mail: tutor.prominas@gmail.com

Telefone: 0800 606 9120

Chat Online:

http://v2.zopim.com/widget/livechat.html?key=3xfG6yHKHIWfi453D6fDMI06dUSqRUtD&&lang=pt&hostname=www.eadprominas.com.br&api_calls=%5B%5D

Fale Conosco: <https://ead-pos.com/fale-conosco/>

Grupo Prominas – Parceiro Autorizado

WWW.EAD-POS.COM

Fale Conosco: 0800 606 9120

ESTE DOCUMENTO POSSUI CARATER APENAS INFORMATIVO – NÃO POSSUI VALIDADE PEDAGÓGICA OU ACADÊMICA