

Nutrição

🕒 8 módulos | 4 anos



MUDE (Modelo Único de Ensino)

Montamos um time de profissionais do mercado e da educação e preparamos um formato único de ensino modular em que, a cada etapa, você desenvolve uma competência fundamental para melhorar a sua performance no seu caminho profissional.



Presencial com virtual

O novo formato de ensino criado pela UNISUAM respeita o novo hoje: equilibra encontros presenciais com conteúdos remotos. Nosso suporte digital conta com aplicativo rápido, chat integrado e tutores sempre disponíveis para eventuais dúvidas.



Foco na sua carreira

O nosso setor de Carreiras foi ao mercado buscar as competências necessárias para a sua melhor formação. A área conta com um grupo de profissionais experientes e especializados em diversas áreas de atuação, prontos para te apoiar no desenvolvimento profissional.



Cada semestre, um certificado

Com o MUDE, você não vai mais esperar até o final da faculdade para aprender como atuar na sua área. A cada semestre na UNISUAM, você se especializa em um campo diferente da sua profissão e a sua competência é certificada por isso.

CURSOS QUE COMPARTILHAM O MESMO MÓDULO

Enfermagem

Farmácia

Fisioterapia

Biomedicina



Módulo: Nutrição da Gestação ao Envelhecimento

Realizar diagnósticos e intervenções na área de alimentação e nutrição, considerando a influência sócio-cultural e econômica que determina a disponibilidade, consumo e utilização biológica dos alimentos pelo indivíduo e pela população

A nutrição nas fases da vida e suas características

Nutrição nas fases da vida

Marketing na alimentação e na profissão do Nutricionista

As alternativas à dieta convencional e o marketing na nutrição

Módulo: Intervenção Nutricional

Contribuir para promover, manter e ou recuperar o estado nutricional de indivíduos e grupos populacionais, atuando em equipes multiprofissionais de saúde e de terapia nutricional

Aplicação da nutrição em pacientes enfermos e hospitalizados

Nutrição para pacientes enfermos

Nutrição Social e a complexidade do sistema de saúde

Aspectos psicológicos e sociais da nutrição

Módulo: Comportamento Alimentar e Humanização

Reconhecer a saúde como direito e atuar de forma a garantir a integralidade da assistência, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema de saúde

Módulo: Contemporaneidade na Aplicação da Nutrição

Investigar e aplicar conhecimentos com visão holística do ser humano, integrando equipes multiprofissionais

Módulo: Origem da Vida

Organização e função celular e os processos metabólicos iniciais do organismo humano

Ciclo de vida celular: crescimento e desenvolvimento e o corpo humano

Ciências biológicas básicas

Processos de Manutenção e Equilíbrio do Corpo Humano

Anatomia, fisiologia e os processos bioquímicos do ser humano

Estruturas e funções para a manutenção do equilíbrio do corpo humano

Módulo: Saúde e Homeostase



Módulo: Nutrição e Equilíbrio da Vida

Avaliar, diagnosticar e acompanhar o estado nutricional; planejar, prescrever, analisar, supervisionar e avaliar dietas e suplementos dietéticos para indivíduos saudáveis e enfermos

Nutrição básica

Bases da nutrição para uma vida saudável

Processamento e qualidade dos alimentos

Produção dos alimentos e seus padrões de qualidade

Aplicar conhecimentos sobre a composição, propriedades e transformações dos alimentos e seu aproveitamento pelo organismo humano, desenvolver e avaliar novas fórmulas ou produtos alimentares, visando sua utilização na alimentação humana

Módulo: Qualidade na Produção de Alimentos



ORIGEM DA VIDA | 320h

Competências

Reconhecer constituintes e processos celulares sob os pontos de vista estrutural, molecular e funcional dos seres vivos, fornecendo os conhecimentos básicos sobre a estrutura celular e seu funcionamento.

Conhecer a morfologia e a histologia das células, envolvendo as correlações bioquímicas e funcionais, a anatomia microscópica dos tecidos fundamentais e suas variedades, assim como, a origem embriológica e o desenvolvimento dos tecidos humanos.

Identificar os principais mecanismos de herança genética e desordens nas diferentes fases do desenvolvimento humano, desde o estágio embrionário até a fase adulta. Conhecer e aplicar os métodos de leitura e/ou outras formas de produção de conhecimento que objetivem a qualificação da prática profissional.

Identificar, descrever e localizar, as estruturas que compõem o sistema locomotor do ser humano com base em conceitos anatômicos e adequada aplicação no exercício profissional.

Conhecimentos

Biologia celular e molecular
Histologia e Embriologia
Genética Básica
Anatomia do sistema locomotor
Leitura e Produção de textos



TEMÁTICA DOS ENCONTROS PRESENCIAIS

2 encontros de integração do conhecimento e 1 de desenvolvimento de projeto



CONTEÚDOS DISPONÍVEIS NAS PLATAFORMAS DIGITAIS

Biologia celular e molecular
Histologia e Embriologia
Genética Básica
Anatomia do sistema locomotor
Leitura e Produção de textos



Aqui você coloca em prática e consolida os conteúdos que estudou nas plataformas digitais. Fortalecendo todo o conhecimento que absorveu com as "mãos na massa!"



Você livre para estudar a hora e onde quiser, com o apoio de tutores, materiais disponíveis 24 horas por dia, você se prepara da melhor maneira para encontrar a sua turma e exercitar exatamente o que o mercado de trabalho exige.

SAÚDE E HOMEOSTASE | 320h

Competências

Compreender o metabolismo humano a partir dos principais conceitos da bioquímica de macromoléculas, associando o conhecimento da estrutura molecular às funções biológicas.

Conhecer os aspectos biofísicos e bioquímicos, conhecer e aplicar os métodos de pesquisas e/ou outras formas de produção de conhecimento que objetivem a qualificação da prática profissional.

Entender os aspectos morfológicos do sistema orgânico do ser humano considerando-se a anatomia macroscópica e as relações entre as estruturas e suas funções

Conhecer as estruturas, funções e características metabólicas dos diversos sistemas, compostos por células, tecidos e órgãos, a fim de compreender de que forma o organismo humano mantém a homeostasia, correlacionando os processos fisiológicos com os conhecimentos de anatomia humana.

Conhecimentos

Bioquímica
Biofísica
Anatomia dos sistemas
Fisiologia Humana
Metodologia do trabalho acadêmico e científico



TEMÁTICA DOS ENCONTROS PRESENCIAIS

2 encontros de integração do conhecimento e 1 de desenvolvimento de projeto



CONTEÚDOS DISPONÍVEIS NAS PLATAFORMAS DIGITAIS

Bioquímica
Biofísica
Anatomia dos sistemas
Fisiologia Humana
Metodologia do trabalho acadêmico e científico



NUTRIÇÃO E EQUILÍBRIO DA VIDA | 310h

Competências

Atuar na formulação e execução em políticas e programas de educação, segurança e vigilância nutricional, alimentar e sanitária, visando a promoção da saúde em âmbito local, regional e nacional, integrar grupos de pesquisa na área de alimentação e nutrição;

Avaliar, diagnosticar e acompanhar o estado nutricional, planejar, prescrever, analisar, supervisionar e avaliar dietas e suplementos dietéticos para indivíduos saudáveis e enfermos e contribuir para promover, manter e ou recuperar o estado nutricional de indivíduos e grupos populacionais;

Realizar diagnósticos e intervenções na área de alimentação e nutrição, considerando a influência sócio-cultural e econômica que determina a disponibilidade, consumo e utilização biológica dos alimentos pelo indivíduo e pela população;

Reconhecer a saúde como direito e atuar de forma a garantir a integralidade da assistência, entendida como conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema;

Conhecimentos

Metabolismo humano
Nutrição humana
Avaliação nutricional
Educação nutricional
Nutrição e dietética



TEMÁTICA DOS ENCONTROS PRESENCIAIS

2 encontros de integração do conhecimento e 1 de desenvolvimento de projeto



CONTEÚDOS DISPONÍVEIS NAS PLATAFORMAS DIGITAIS

Metabolismo humano
Nutrição humana
Avaliação nutricional
Educação nutricional
Nutrição e dietética



Aqui você coloca em prática e consolida os conteúdos que estudou nas plataformas digitais. Fortalecendo todo o conhecimento que absorveu com as "mãos na massa!"



Você livre para estudar a hora e onde quiser, com o apoio de tutores, materiais disponíveis 24 horas por dia, você se prepara da melhor maneira para encontrar a sua turma e exercitar exatamente o que o mercado de trabalho exige.

QUALIDADE NA PRODUÇÃO DE ALIMENTOS | 310h

Competências

Aplicar conhecimentos sobre a composição, propriedades e transformações dos alimentos e seu aproveitamento pelo organismo humano, na atenção dietética, desenvolver e avaliar novas fórmulas ou produtos alimentares, visando sua utilização na alimentação humana e integrar grupos de pesquisa na área de alimentação e nutrição;

Desenvolver atividades de auditoria, assessoria, consultoria na área de alimentação e nutrição e exercer controle de qualidade dos alimentos em sua área de competência;

Atuar em equipes multiprofissionais destinadas a planejar, coordenar, supervisionar, implementar, executar e avaliar atividades na área de alimentação e nutrição, de saúde de terapia nutricional;

Planejar, gerenciar e avaliar unidades de alimentação e nutrição, visando a manutenção e/ou melhoria das condições de saúde de coletividades saudáveis e enfermas;

Conhecimentos

Composição dos alimentos
Bromatologia
Tecnologia dos alimentos
Higiene e controle de qualidade
Microbiologia dos alimentos
Técnica dietética e gastronomia hospitalar
Gestão em UAN



TEMÁTICA DOS ENCONTROS PRESENCIAIS

2 encontros de integração do conhecimento e 1 de desenvolvimento de projeto



CONTEÚDOS DISPONÍVEIS NAS PLATAFORMAS DIGITAIS

Composição dos alimentos
Bromatologia
Tecnologia dos alimentos
Higiene e controle de qualidade
Microbiologia dos alimentos
Técnica dietética e gastronomia hospitalar
Gestão em UAN



COMPORTAMENTO ALIMENTAR E HUMANIZAÇÃO | 490h

Competências

Investigar e aplicar conhecimentos com visão holística do ser humano, integrando equipes multiprofissionais.

Realizar diagnósticos e intervenções na área de alimentação e nutrição, considerando a influência sócio-cultural e econômica que determina a disponibilidade, consumo e utilização biológica dos alimentos pelo indivíduo e pela população;

Reconhecer a saúde como direito e atuar de forma a garantir a integralidade da assistência, entendida como conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema;

Atuar na formulação e execução em políticas e programas de educação, segurança e vigilância nutricional, alimentar e sanitária, visando a promoção da saúde em âmbito local, regional e nacional, integrar grupos de pesquisa na área de alimentação e nutrição

Conhecimentos

Psicologia em nutrição
Comportamento alimentar e transtornos alimentares
Antropologia de alimentação
Alimentação e cultura
Meio ambiente e sustentabilidade
Equipe multiprofissional e humanização: cultura, gênero, etnia e vulnerabilidade
Responsabilidade social
Políticas Públicas de Saúde com ênfase no SUS
Bioética e ética profissional
Educação nutricional e nutrição em saúde coletiva



Aqui você coloca em prática e consolida os conteúdos que estudou nas plataformas digitais. Fortalecendo todo o conhecimento que absorveu com as "mãos na massa!"



Você livre para estudar a hora e onde quiser, com o apoio de tutores, materiais disponíveis 24 horas por dia, você se prepara da melhor maneira para encontrar a sua turma e exercitar exatamente o que o mercado de trabalho exige.



TEMÁTICA DOS ENCONTROS PRESENCIAIS

1 encontro de integração do conhecimento e 1 de desenvolvimento de projeto



CONTEÚDOS DISPONÍVEIS NAS PLATAFORMAS DIGITAIS

Psicologia em nutrição
Comportamento alimentar e transtornos alimentares
Antropologia de alimentação
Alimentação e cultura
Meio ambiente e sustentabilidade
Equipe multiprofissional e humanização: cultura, gênero, etnia e vulnerabilidade
Responsabilidade social
Políticas Públicas de Saúde com ênfase no SUS
Bioética e ética profissional
Educação nutricional e nutrição em saúde coletiva

INTERVENÇÃO NUTRICIONAL | 310h

Competências

Atuar em equipes multiprofissionais destinadas a planejar, coordenar, supervisionar, implementar, executar e avaliar atividades na área de alimentação e nutrição, de saúde de terapia nutricional

Realizar diagnósticos e intervenções na área de alimentação e nutrição, considerando a influência sócio-cultural e econômica que determina a disponibilidade, consumo e utilização biológica dos alimentos pelo indivíduo e pela população;

Avaliar, diagnosticar e acompanhar o estado nutricional, planejar, prescrever, analisar, supervisionar e avaliar dietas e suplementos dietéticos para indivíduos saudáveis e enfermos e contribuir para promover, manter e ou recuperar o estado nutricional de indivíduos e grupos populacionais;

Reconhecer a saúde como direito e atuar de forma a garantir a integralidade da assistência, entendida como conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema e atuar em equipes multiprofissionais de saúde e de terapia nutricional..

Conhecimentos

Epidemiologia
Fisiopatologia
Imunologia
Farmacologia
Avaliação nutricional
Bases de nutrição clínica
Educação nutricional e ética
Nutrição clínica avançada
Terapia nutricional enteral e parenteral
Estágio



TEMÁTICA DOS ENCONTROS PRESENCIAIS

2 encontros de integração do conhecimento e 1 de desenvolvimento de projeto



CONTEÚDOS DISPONÍVEIS NAS PLATAFORMAS DIGITAIS

Epidemiologia
Fisiopatologia
Imunologia
Farmacologia
Avaliação nutricional
Bases de nutrição clínica
Educação nutricional e ética
Nutrição clínica avançada
Terapia nutricional enteral e parenteral
Estágio



NUTRIÇÃO DA GESTAÇÃO AO ENVELHECIMENTO | 490h

Competências

Investigar e aplicar conhecimentos com visão holística do ser humano, integrando equipes multiprofissionais.

Realizar diagnósticos e intervenções na área de alimentação e nutrição, considerando a influência sócio-cultural e econômica que determina a disponibilidade, consumo e utilização biológica dos alimentos pelo indivíduo e pela população;

Avaliar, diagnosticar e acompanhar o estado nutricional, planejar, prescrever, analisar, supervisionar e avaliar dietas e suplementos dietéticos para indivíduos saudáveis e enfermos e contribuir para promover, manter e ou recuperar o estado nutricional de indivíduos e grupos populacionais;

Atuar na formulação e execução em políticas e programas de educação, segurança e vigilância nutricional, alimentar e sanitária, visando a promoção da saúde em âmbito local, regional e nacional, integrar grupos de pesquisa na área de alimentação e nutrição;

Conhecimentos

Metabolismo
Fisiologia
Fisiopatologia
Epidemiologia
Nutrição materno infantil
Nutrição em gerontologia
Avaliação nutricional
Liderança
Relações étnico raciais
Educação nutricional
Nutrição em saúde coletiva
Estágio



TEMÁTICA DOS ENCONTROS PRESENCIAIS

1 encontro de integração do conhecimento e 1 de desenvolvimento de projeto



CONTEÚDOS DISPONÍVEIS NAS PLATAFORMAS DIGITAIS

Metabolismo
Fisiologia
Fisiopatologia
Epidemiologia
Nutrição materno infantil
Nutrição em gerontologia
Avaliação nutricional
Liderança
Relações étnico raciais
Educação nutricional
Nutrição em saúde coletiva
Estágio



Aqui você coloca em prática e consolida os conteúdos que estudou nas plataformas digitais. Fortalecendo todo o conhecimento que absorveu com as "mãos na massa!"



Você livre para estudar a hora e onde quiser, com o apoio de tutores, materiais disponíveis 24 horas por dia, você se prepara da melhor maneira para encontrar a sua turma e exercitar exatamente o que o mercado de trabalho exige.

CONTEMPORANEIDADE NA APLICAÇÃO DA NUTRIÇÃO | 490h

Competências

Investigar e aplicar conhecimentos com visão holística do ser humano, integrando equipes multiprofissionais

Avaliar, diagnosticar e acompanhar o estado nutricional, planejar, prescrever, analisar, supervisionar e avaliar dietas e suplementos dietéticos para indivíduos saudáveis e enfermos e contribuir para promover, manter e ou recuperar o estado nutricional de indivíduos e grupos populacionais;

Desenvolver atividades de auditoria, assessoria, consultoria na área de alimentação e nutrição e exercer controle de qualidade dos alimentos em sua área de competência;

Atuar em marketing de alimentação e nutrição;

Conhecimentos

Genética em nutrição
Alimentos funcionais
Nutrição funcional
Nutrição em estética
Dietas da moda
Nutrição em atividade física, desporto e para-desporto
Empreendedorismo e marketing em nutrição
Estágio



TEMÁTICA DOS ENCONTROS PRESENCIAIS

1 encontro de integração do conhecimento e 1 de desenvolvimento de projeto



CONTEÚDOS DISPONÍVEIS NAS PLATAFORMAS DIGITAIS

Genética em nutrição
Alimentos funcionais
Nutrição funcional
Nutrição em estética
Dietas da moda
Nutrição em atividade física, desporto e para-desporto
Empreendedorismo e marketing em nutrição
Estágio