

CURSO

Ciências Biológicas





ÍNDICE

01 Informações importantes

02 Sobre o curso

03 Objetivos gerais

04 Principais disciplinas

05 Projetos a serem desenvolvidos

06 Sobre a instituição

07 Sobre o corpo docente

08 Infraestrutura

09 Onde você irá trabalhar



Ciências Biológicas



Grau: Licenciatura



Duração do curso: 4 anos



Modalidade: EAD

Requisitos de admissão:

Com diversas opções, como o ENEM, vestibular e até mesmo o ingresso por meio de programas de cotas, você pode realizar o sonho de se tornar um biólogo e entrar no mundo fascinante das ciências biológicas.

Datas importantes e como se inscrever:

Os prazos de entrada na U:VERSE, são duas vezes por ano, em fevereiro e agosto - o que significa que já é hora de começar a planejar a sua próxima etapa. Ao se matricular no curso de Ciências Biológicas, você não só estará dando o primeiro passo rumo ao seu diploma, mas também terá a oportunidade de mergulhar de cabeça em nossa experiência U:VERSE.

Com o curso de formação inclusivo em seu programa, você terá a chance de começar a desenvolver habilidades práticas e teóricas que serão essenciais para a sua carreira futura. Nossos cursos de formação seguem a linha de preenchimento de lacunas, garantindo que os alunos adquiram conhecimentos e habilidades complementares às matérias do curso de Ciências Biológicas.

Seja através de workshops práticos, palestras com profissionais renomados, ou mesmo estágios em laboratórios de pesquisa renomados, a U:VERSE está empenhada em te preparar para um futuro brilhante.



U:VERSE

CIÊNCIAS



Sobre O CURSO

Se você é apaixonado pela natureza e pelo funcionamento dos seres vivos, o curso de Ciências Biológicas na U:VERSE é a escolha perfeita para você. Através de uma abordagem interdisciplinar, você terá a oportunidade de explorar desde a estrutura molecular das células até a ecologia global, sempre com ênfase na compreensão e preservação do meio ambiente.

Durante o curso, você terá a oportunidade de participar de pesquisas inovadoras, tanto em laboratórios de ponta quanto em expedições de campo, o que lhe proporcionará uma vivência prática e enriquecedora. Além disso, contará com uma equipe de professores altamente qualificados, que estão sempre atualizados com as últimas descobertas científicas e prontos para ajudá-lo em sua jornada acadêmica.

Ao escolher Ciências Biológicas na U:VERSE, você também terá a oportunidade de se envolver em projetos de extensão e voluntariado, colocando em prática o conhecimento adquirido em sala de aula e contribuindo para a comunidade. Através de parcerias com instituições de pesquisa e conservação, você poderá se envolver em projetos de impacto real, ajudando a preservar a biodiversidade e a promover um desenvolvimento sustentável.



Além disso, o curso oferece uma formação abrangente, permitindo que você se especialize em diversas áreas, como biologia marinha, genética, botânica, zoologia, entre outras. Com isso, você estará preparado para seguir carreira em diversos campos, como pesquisa científica, educação ambiental, conservação da natureza, biotecnologia, entre outros.

Ao ingressar em Ciências Biológicas na U:VERSE, você se tornará parte de uma comunidade acadêmica comprometida com a busca pelo conhecimento e a promoção do bem-estar humano e ambiental.

Não perca a oportunidade de se tornar um agente de mudança e fazer a diferença no mundo, escolha Ciências Biológicas na U:VERSE e comece a trilhar um caminho de descobertas e realizações. Venha fazer parte deste universo de possibilidades e transformações!

03

Objetivos gerais

- 01.** Capacitar os alunos para compreender e aplicar os princípios fundamentais da biologia em diferentes contextos.
- 02.** Promover o desenvolvimento de habilidades práticas e laboratoriais que permitam a aplicação dos conhecimentos teóricos.
- 03.** Estimular a capacidade de análise crítica e resolução de problemas biológicos complexos.
- 04.** Fomentar a atitude ética e responsável na prática da biologia, promovendo a sustentabilidade e o respeito ao meio ambiente.
- 05.** Integrar as diferentes áreas das ciências biológicas, como genética, ecologia, fisiologia e biotecnologia, para uma compreensão holística da vida.
- 06.** Incentivar a participação em projetos de pesquisa e extensão que contribuam para o avanço do conhecimento biológico.
- 07.** Preparar os alunos para atuar de forma crítica e reflexiva no mercado de trabalho, em áreas como saúde, meio ambiente, biotecnologia e educação.
- 08.** Oferecer oportunidades de estágio e vivências práticas em ambientes profissionais, para a aplicação dos conhecimentos adquiridos em sala de aula.
- 09.** Estimular o empreendedorismo e a inovação, proporcionando ferramentas para o desenvolvimento de novas tecnologias e soluções biológicas.
- 10.** Promover a interdisciplinaridade e a colaboração entre diferentes áreas do conhecimento, para uma formação abrangente e atualizada.

Principais disciplinas



Uma instituição inovadora que oferece um currículo baseado em competências. Prepare-se para uma jornada de aprendizado dinâmica e empolgante, onde a teoria se encontra com a prática de forma integrada.

Ao ingressar em nosso curso, os alunos poderão desfrutar de disciplinas que abordam temas surpreendentes e relevantes para o mercado de trabalho. Entre as 10 disciplinas interessantes que oferecemos, destaca-se a Ecologia de Ecossistemas, onde os alunos poderão compreender as interações complexas entre os seres vivos e o ambiente em que habitam, e a Biologia Molecular, que permitirá aos estudantes explorar os processos moleculares que regem a vida.

Além disso, os alunos poderão se aprofundar em Genética Aplicada, aprendendo sobre as mais recentes técnicas de manipulação genética, e em Microbiologia Clínica, onde terão a oportunidade de compreender a importância dos microrganismos na saúde humana.

O curso de Ciências Biológicas da U:VERSE também oferece disciplinas inovadoras, como Biotecnologia e Conservação da Biodiversidade, que irão preparar os alunos para enfrentar os desafios do século XXI.

Não perca a oportunidade de fazer parte dessa experiência educacional única e dinâmica. Inscreva-se já e prepare-se para se tornar um profissional capacitado e atualizado com as mais recentes tendências da área de Ciências Biológicas.

Venha fazer parte da U:VERSE, onde a inovação e o conhecimento caminham juntos rumo ao futuro.

Inscreva-se agora e transforme seu futuro!

05

Projetos a serem desenvolvidos

Ciências Biológicas. Os Projetos Integradores são fundamentais para a formação dos estudantes, pois permitem a aplicação prática dos conhecimentos adquiridos em sala de aula, o desenvolvimento de habilidades de trabalho em equipe e a solução de problemas reais. Além disso, esse tipo de projeto contribui para a formação de profissionais mais completos e preparados para atuar no mercado de trabalho, já que eles têm a oportunidade de vivenciar situações reais da profissão.

No curso de Ciências Biológicas, os alunos desenvolverão projetos integradores como:

- Criação de um jardim botânico sustentável
- A identificação e classificação de espécies da fauna local
- A realização de pesquisas sobre impactos ambientais em áreas de preservação.

Esses projetos proporcionarão aos estudantes uma visão ampla e prática da área de Ciências Biológicas, preparando-os para os desafios que encontrarão ao exercer a profissão.



06

Sobre a instituição

A escolha da U:VERSE como instituição para estudar o curso de Ciências Biológicas é uma decisão muito consciente e baseada em diversos fatores. A U:VERSE se destaca como uma das instituições mais inovadoras e disruptivas, oferecendo um ambiente acadêmico dinâmico e que está sempre à frente das tendências e avanços na área das ciências biológicas.



Localizada no coração de São Paulo, na avenida Paulista, a U:VERSE se beneficia de uma localização privilegiada, próxima a centros de pesquisa, hospitais e empresas do ramo científico, proporcionando aos estudantes um acesso facilitado a estágios, networking e oportunidades de carreira.

Além disso, a U:VERSE se destaca por sua infraestrutura moderna e completa, com laboratórios equipados com tecnologia de ponta, bibliotecas especializadas, e espaços de convivência que estimulam o aprendizado colaborativo e a troca de conhecimento entre os estudantes.

A abordagem pedagógica inovadora da U:VERSE também é um grande atrativo para os interessados em Ciências Biológicas. A instituição valoriza a interdisciplinaridade, promovendo uma formação ampla e integrada, que prepara os alunos para os desafios e demandas do mercado de trabalho, e para a constante evolução do campo das ciências biológicas.

Por todas essas razões, a U:VERSE se apresenta como a escolha ideal para quem busca um ambiente acadêmico estimulante, com foco na inovação e na formação de profissionais preparados para os desafios do futuro em Ciências Biológicas.

Informações sobre a segunda certificação

Se você é um estudante de Ciências Biológicas e está buscando acelerar sua formação acadêmica, saiba que existem várias opções para atingir esse objetivo. Uma das opções é fazer uma segunda graduação com tempo abreviado, ou até mesmo incluir duas graduações no tempo de uma.

Para os estudantes de Ciências Biológicas, uma opção interessante seria complementar sua formação com uma segunda graduação em Biomedicina, que possui muitas disciplinas em comum e pode ser concluída em menos tempo devido ao conhecimento prévio adquirido no curso de Ciências Biológicas. Outra opção seria cursar Nutrição, uma área que dialoga diretamente com a Biologia e que também pode ser acelerada devido a algumas matérias compartilhadas.

Além disso, há a possibilidade de combinar o curso de Ciências Biológicas com uma graduação em Educação Física, visando ampliar suas possibilidades de atuação profissional e oferecer uma formação mais abrangente para o mercado de trabalho.

Portanto, se você é um estudante de Ciências Biológicas e deseja acelerar sua formação acadêmica, considerar uma segunda graduação ou a combinação de duas graduações pode ser uma excelente forma de alcançar seus objetivos de carreira de forma mais rápida e eficiente.



Benefícios da dupla certificação

Você já é formado em Ciências Biológicas, mas está em busca de novas oportunidades no mercado de trabalho? A dupla certificação ou segunda graduação acelerada pode ser a solução perfeita para alavancar a sua carreira!

Com a dupla certificação, você terá a oportunidade de adquirir conhecimentos em uma nova área, agregando mais valor ao seu currículo. Além disso, ao se formar em duas áreas distintas, você amplia suas habilidades e se torna um profissional ainda mais versátil e competitivo no mercado de trabalho.

A segunda graduação acelerada permite que você conclua uma nova graduação em um período mais curto de tempo, otimizando seus estudos e aumentando suas chances de ingressar em novas áreas de atuação.

Não perca a oportunidade de se destacar no mercado de trabalho e alcançar novos patamares na sua carreira. Invista na dupla certificação ou segunda graduação acelerada e esteja preparado para os desafios e oportunidades que o futuro reserva para você!



Professores
experientes e
qualificados



07

Sobre o corpo docente

U:VERSE, onde a excelência acadêmica é prioridade! Com os melhores professores e tutores especializados, você terá uma formação de alta qualidade unindo a teoria e a prática, garantindo as melhores oportunidades no mercado de trabalho. Nosso time conta com profissionais éticos e apaixonados pela área, prontos para tornar sua graduação uma experiência incrível!

Seja o diferencial que o mercado procura. Matricule-se já!



08

Infraestrutura

Campus Físico inclui laboratórios de biologia, salas de aula equipadas com materiais para experimentos práticos, biblioteca com acervo especializado em biologia e ecossistemas, áreas externas para atividades de campo e pesquisa, e salas de estudo e convivência.

Já o **Campus Virtual do curso de Ciências Biológicas** oferece uma plataforma online onde os alunos têm acesso a materiais de estudo, aulas gravadas, fóruns de discussão, conteúdo exclusivo, biblioteca digital, e atividades práticas que podem ser realizadas virtualmente. Através do Campus Virtual, os alunos podem interagir com professores e colegas, participar de debates e atividades online, e acessar recursos educacionais que complementam a formação recebida no campus físico. O Campus Virtual proporciona flexibilidade para os estudantes, permitindo que eles realizem parte de seus estudos de maneira remota e ajustem seus horários de estudo de acordo com suas necessidades.

Recursos de aprendizagem disponíveis (laboratórios, bibliotecas, plataformas online) Para o curso de Ciências Biológicas, os recursos de aprendizagem disponíveis incluem laboratórios bem equipados para práticas de biologia e experimentos científicos. Além disso, há bibliotecas que contêm uma ampla gama de livros, periódicos e recursos online relacionados à biologia e outras disciplinas relacionadas. Também é comum encontrar plataformas online que oferecem material de estudo, aulas virtuais, bancos de dados científicos e ferramentas de simulação para complementar o aprendizado dos alunos de Ciências Biológicas. Esses recursos combinados proporcionam aos alunos uma variedade de opções para aprofundar seu conhecimento e experiência prática na área.

CARREIRA

CARREIRA



Onde você irá trabalhar

Com a crescente preocupação com o meio ambiente e a saúde da população, o mercado de trabalho para profissionais formados em Ciências Biológicas está mais aquecido do que nunca. Em São Paulo e região metropolitana, as perspectivas para os próximos anos são extremamente positivas, com um aumento estimado de 15% na demanda por profissionais qualificados nesta área.

Com a busca por soluções sustentáveis e a necessidade de preservação da biodiversidade, empresas dos mais variados setores, como indústrias, consultorias ambientais, órgãos governamentais e ONGs, estão em busca de profissionais capacitados em Ciências Biológicas. A expectativa é de um acréscimo de mais de 3.000 novas vagas de emprego até 2025, tornando o mercado ainda mais promissor.

Além disso, o salário médio para profissionais formados em Ciências Biológicas na região de São Paulo tende a ser atrativo, com uma média de R\$ 3.500,00 a R\$ 6.000,00 para iniciantes e podendo ultrapassar os R\$ 10.000,00 para profissionais com maior experiência e especialização.

Com tantas oportunidades e um mercado em constante expansão, fazer uma graduação em Ciências Biológicas é investir no seu futuro profissional. Não perca a chance de se destacar em uma área de extrema importância para o mundo atual. Junte-se a nós e faça a diferença no mercado de trabalho.



Não perca tempo, matricule-se agora e garanta o seu lugar nesse mercado em crescimento.

Invista no seu futuro e destaque-se na área de Ciências Biológicas em São Paulo. Aproveite essa oportunidade e faça parte desse cenário promissor!

**# VEM
PARA A
U:VERSE**

Um novo futuro
ao seu alcance.