

Curso

Biossegurança na Enfermagem Cirúrgica



tech universidade
tecnológica

Curso

Biossegurança na Enfermagem Cirúrgica

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtute.com/br/enfermagem/curso/biosseguranca-enfermagem-cirurgica

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 16

05

Metodologia

pág. 20

06

Certificado

pág. 28

01

Apresentação

A área cirúrgica apresenta características específicas que diferem de outros serviços, onde a enfermagem desempenha suas atividades. Os procedimentos invasivos e os materiais utilizados exigem que o profissional de enfermagem mantenha um alto nível de prevenção e biossegurança, a fim de reduzir o risco de acidentes, seja por agentes físicos ou biológicos, além de aumentar a autoconfiança em sua prática.



“

O sucesso e o reconhecimento profissional na sala de cirurgia não é alcançado apenas através de qualidades pessoais mas, principalmente, através de um trabalho de constância, método e organização. Este Curso Universitário irá ajudá-lo a atualizar seus conhecimentos, aumentando seu nível de competência e confiança no ambiente cirúrgico”

O perigo para o profissional de saúde no ambiente cirúrgico é evidente e constante. O material, os equipamentos, o contato com agentes biológicos externos e a boa prática nos procedimentos de enfermagem são fatores que condicionam a biossegurança para o profissional.

Cada uma das diversas intervenções cirúrgicas realizadas requer um procedimento específico, uma técnica de anestesia específica e um conjunto específico de equipamentos e materiais. Todos estes procedimentos possuem em comum uma série de etapas e regras que os membros da equipe devem conhecer de forma detalhada, além do funcionamento geral do centro cirúrgico, com a finalidade de evitar e prevenir os riscos mais comuns no desenvolvimento da atividade profissional.

Este Curso Universitário visa atualizar os profissionais que desempenham ou desejam desenvolver suas funções na área cirúrgica, com o objetivo de aumentar sua competência em procedimentos de segurança próprios e da equipe cirúrgica, culminando no sucesso da intervenção.

Este **Curso de Biossegurança na Enfermagem Cirúrgica** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos clínicos apresentados por profissionais de enfermagem especialistas em cirurgia e outras especialidades
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente prático, fornece informações científicas e assistenciais sobre as disciplinas médicas essenciais para a prática profissional
- ♦ Novidades diagnósticas e terapêuticas na abordagem do paciente cirúrgico por parte do profissional de enfermagem.
- ♦ Sistema de aprendizagem interativo baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre situações clínicas apresentadas
- ♦ Aulas teóricas, perguntas aos especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



Através do Curso de Biossegurança na Enfermagem Cirúrgica, você poderá atualizar seus conhecimentos, melhorar o prognóstico e reduzir as sequelas e complicações no paciente”

“*Este programa representa o melhor investimento na seleção de um programa de atualização, por duas razões: além de atualizar seus conhecimentos em Biossegurança na Enfermagem Cirúrgica, você receberá um certificado emitido pela TECH Universidade Tecnológica”*

Este Curso Universitário irá capacitá-lo em ambientes simulados, proporcionando uma aprendizagem imersiva em situações reais.

Incluindo casos clínicos destinados a aproximar ao máximo o desenvolvimento do programa à realidade da enfermagem cirúrgica.

O corpo docente deste programa reúne os principais profissionais da enfermagem, que trazem a experiência do seu trabalho para esta capacitação, assim como outros especialistas na área cirúrgica.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, oferece ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que irá proporcionar uma prática imersiva, programada para capacitar através de situações reais.

A estrutura deste programa se fundamenta na Aprendizagem Baseada em Problemas, onde o profissional de enfermagem deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que surjam ao longo da capacitação. Para isso, o profissional contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por reconhecidos especialistas em enfermagem cirúrgica.



02

Objetivos

Este Curso Universitário tem como objetivo uma revisão dos procedimentos de Anestesiologia Cirúrgica, baseando-se na experiência de profissionais renomados e proporcionando um atendimento de qualidade fundamentado nas últimas evidências científicas, garantindo a segurança do paciente.





“

Este programa de atualização lhe trará segurança no desempenho da prática da enfermagem, além de contribuir para o seu crescimento pessoal e profissional”



Objetivo geral

- ♦ Atualizar o conhecimento necessário sobre os cuidados de enfermagem durante todo o processo cirúrgico, aumentando a qualidade e a segurança da prática de enfermagem tanto na cirurgia como na fase posterior de reabilitação do paciente, desenvolvendo intervenções clínicas efetivas no atendimento prestado dentro da sala de cirurgia, dentro do bloco cirúrgico no ambiente hospitalar.

“

Uma forma de capacitação e desenvolvimento profissional que impulsionará seu crescimento em direção a uma maior competitividade no mercado de trabalho”





Objetivos específicos

Módulo 1. Profissionais de Enfermagem Cirúrgica

- ♦ Identificar oportunidades para aplicar os conhecimentos teóricos adquiridos às tarefas e técnicas executadas na sala de cirurgia
- ♦ Valorizar o trabalho em equipe, visando principalmente atingir os objetivos estabelecidos
- ♦ Evitar erros ou acidentes que possam colocar em risco o objetivo geral da Enfermagem, que é: a proteção do paciente na área cirúrgica
- ♦ Estabelecer uma relação com o paciente e sua família que vá além da simples aplicação de técnicas de enfermagem, levando em conta todos os aspectos da condição do paciente como um ser integral.
- ♦ Descrever o papel do enfermeiro no cuidado integral do paciente durante o processo cirúrgico
- ♦ Avaliar a importância dos registros de enfermagem na área cirúrgica e descrever os procedimentos necessários para sua correta implementação.
- ♦ Explicar os cuidados especializados relacionados com a segurança do paciente cirúrgico

Módulo 2. Conceito de Assepsia e Controle de Infecções. Esterilização e Desinfecção

- ♦ Revisão dos princípios-chave da assepsia cirúrgica
- ♦ Analisar o conceito de infecção
- ♦ Dominar diferentes técnicas para controle de infecções
- ♦ Entender a necessidade de uma técnica estéril
- ♦ Identificar diferentes técnicas estéreis e exemplos de aplicação

03

Direção do curso

O material deste programa foi elaborado por uma equipe de profissionais de referência no processo cirúrgico, que exercem sua prática profissional nos principais hospitais e centros cirúrgicos do país, transferindo para o programa a experiência adquirida em seus trabalhos ao longo de sua carreira.



“

“Aprenda com profissionais de referência sobre os últimos avanços em Biossegurança Cirúrgica”

Diretora convidada



Sra. María José Diaz Torrijos

- Supervisora de Enfermagem do Bloco Cirúrgico Geral do Hospital Doce de Octubre
- Departamento de Pediatria no Hospital Universitario de Fuenlabrada
- Departamento de Cirurgia 3ª Residência do Hospital Universitario de Fuenlabrada
- Título oficial de Enfermeira Especialista em Enfermagem Pediátrica pelo Ministério da Educação, Cultura e Esporte
- Mestrado Oficial em Direção e Gestão de Enfermagem pela Universidade Europeia de Madri
- Especialista Universitário em Gestão e Qualidade da Assistência à Saúde na perspectiva da Liderança em Enfermagem pela FUDE
- Graduação em Enfermagem na Escola Universitária de Enfermagem "Puerta de Hierro" da Universidade Autónoma de Madri

Professores

Sra. Raquel Ranz González

- ♦ Enfermeira em Centro Cirúrgico
- ♦ Enfermeira do centro cirúrgico em diversas especialidades no Hospital Gregorio Marañón
- ♦ Enfermeira de centro cirúrgico em diversas especialidades no Hospital 12 de Outubro
- ♦ Participação nas subcomissões de *Protocolos de Centros Cirúrgicos* e *Revisão de Protocolo de Contagem* no Hospital 12 de Outubro
- ♦ Coautora de diversas comunicações e apresentações científicas para eventos e congressos nacionais do grémio
- ♦ Diploma Universitário de Enfermagem (DUE) e graduação em Enfermagem pela Universidade Complutense de Madrid

Sra. Natalia Sanz Hernández

- ♦ Enfermeira do Centro Cirúrgico Maxilofacial, Traumatologia e Ortopedia no Hospital Universitario 12 de Outubro, em Madrid
- ♦ Enfermeira Cirúrgica, Torácica e Cardiovascular, Otorrinolaringologia, Neurocirurgia no Hospital Universitario 12 de Outubro em Madrid
- ♦ Curso de Enfermagem pela Universidade de Valladolid
- ♦ Curso de adaptação à graduação de Enfermagem pela Universidade de León



Sra. Patricia Esteban Saori

- ◆ Enfermeira do centro cirúrgico da equipe de Transplante Pulmonar do Hospital Universitário 12 de Outubro
- ◆ Enfermeira do centro cirúrgico da Unidade de Oncologia e Ginecologia do Hospital Universitário 12 de Outubro
- ◆ Formada em Enfermagem pela Universidade Autônoma de Madrid, na Escola de Enfermagem Fundação Jiménez Díaz

Sr. Eduardo García Ortega

- ◆ Enfermeiro de bloco cirúrgico do Hospital Universitário 12 de Outubro, Madrid
- ◆ Enfermeiro cirúrgico do Hospital Moncloa de Madrid
- ◆ Enfermeiro cirúrgico da Clínica Novo Parque de Madrid
- ◆ Formado em Enfermagem pela Universidade Complutense de Madrid
- ◆ Pós-graduação em Centro Cirúrgico e Anestesia pela Universidade Rey Juan Carlos

Sr. Gabriel García del Campo

- ◆ Serviço Cirúrgico na Unidade de Transplante de Órgãos Abdominais do Hospital Universitário 12 de Outubro de Madrid
- ◆ Qualificação Oficial de Enfermeiro Especialista em Enfermagem Pediátrica Ministério da Educação da Espanha
- ◆ Curso de Enfermagem, Universidade San Pablo CEU, Madrid
- ◆ Hospital Virgen del Mar, Madrid Departamento de Cirurgia e Cuidados Intensivos

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura deste plano de estudos foi elaborada por uma equipe de profissionais conscientes da importância de uma especialização em enfermagem nos procedimentos de Biossegurança Cirúrgica e da relevância de uma capacitação atualizada, além de comprometidos com um ensino através de novas tecnologias educacionais.





“

Este Curso de Biossegurança na Enfermagem Cirúrgica conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”

Módulo 1. Profissionais de Enfermagem Cirúrgica

- 1.1. Legislação
- 1.2. Bioética e código deontológico na enfermagem espanhola
- 1.3. Sigilo profissional
- 1.4. Breve introdução histórica da enfermagem cirúrgica e da cirurgia “moderna”
- 1.5. Enfermagem profissional. Qualidades e comportamentos pessoais para enfermeiros(as) que optam por atuar na área cirúrgica
- 1.6. Comparação entre os diferentes modelos de enfermagem cirúrgica nos diferentes sistemas de saúde na Espanha e na Europa
- 1.7. Gestão do estresse no centro cirúrgico Síndrome *burnout* ou esgotamento profissional
- 1.8. A prática de enfermagem e a humanização dos cuidados no centro cirúrgico

Módulo 2. Conceito de Assepsia e Controle de Infecções. Esterilização e Desinfecção

- 2.1. Breve introdução histórica e algumas definições
- 2.2. A infecção e o controle da infecção
- 2.3. Necessidade de uma técnica estéril
- 2.4. Serviços centrais de esterilização
- 2.5. Métodos de esterilização
- 2.6. Controles de esterilização
- 2.7. Preparação de materiais para esterilização
- 2.8. Manutenção de estoques de materiais estéreis
- 2.9. Riscos biológicos não associados com o processo de esterilização
- 2.10. Reutilização de dispositivos médicos de uso único
- 2.11. Riscos ocupacionais em unidades de esterilização
- 2.12. Limpeza de um centro cirúrgico





“

Uma experiência única, essencial e decisiva para impulsionar o seu desenvolvimento profissional”

05

Metodologia

Este curso oferece uma maneira diferente de aprender. Nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: o **Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações científicas, como o **New England Journal of Medicine**.





“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para realizá-la através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que se mostrou extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

Na TECH Nursing School usamos o Método de Estudo de Caso

Em uma situação concreta, o que um profissional deveria fazer? Ao longo deste programa, os alunos irão se deparar com diversos casos clínicos simulados, baseados em pacientes reais, onde deverão investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver as situações. Há inúmeras evidências científicas sobre a eficácia deste método. Os enfermeiros aprendem melhor, mais rápido e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH os enfermeiros experimentam uma maneira de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo.



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação comentada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra algum componente clínico peculiar, seja pelo seu poder de ensino ou pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso estudado seja fundamentado na vida profissional atual, recriando as condições reais na prática da enfermagem profissional.

“

Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para os alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais e complexas para que os alunos tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard”

A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

1. Os enfermeiros que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental através de exercícios que avaliam situações reais e a aplicação do conhecimento.
2. A aprendizagem se consolida através das habilidades práticas, permitindo que o profissional de enfermagem integre melhor o conhecimento no ambiente hospitalar ou no atendimento primário.
3. A assimilação de ideias e conceitos se torna mais fácil e mais eficiente, graças ao uso de situações decorrentes da realidade.
4. A sensação de eficiência do esforço investido se torna um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz em um maior interesse pela aprendizagem e um aumento no tempo dedicado ao curso.



Metodologia Relearning

A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do estudo de caso com um sistema de aprendizagem 100% online, baseado na repetição, combinando 8 elementos didáticos diferentes em cada aula.

Potencializamos o Estudo de Caso com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.



O enfermeiro aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de softwares de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.

Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis de satisfação geral dos profissionais que concluíram seus estudos, com relação aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Essa metodologia já capacitou mais de 175 mil enfermeiros com sucesso sem precedentes em todas as especialidades, independente da carga prática. Nossa metodologia de ensino é desenvolvida em um ambiente altamente exigente, com um corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo o espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso.

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, ela acontece em espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica.

A nota geral do sistema de aprendizagem da TECH é de 8,01, de acordo com os mais altos padrões internacionais.



Neste programa, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para os profissionais:



Material de estudo

Todo o conteúdo didático foi desenvolvido especialmente para o programa pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que permite que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso com as técnicas mais inovadoras e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que colocamos à disposição do aluno.



Técnicas e procedimentos de enfermagem em vídeo

A TECH aproxima o aluno das técnicas mais recentes, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas de enfermagem atuais. Tudo isso com o máximo rigor, explicado e detalhado para contribuir para a assimilação e compreensão do aluno. E o melhor de tudo, você pode vê-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

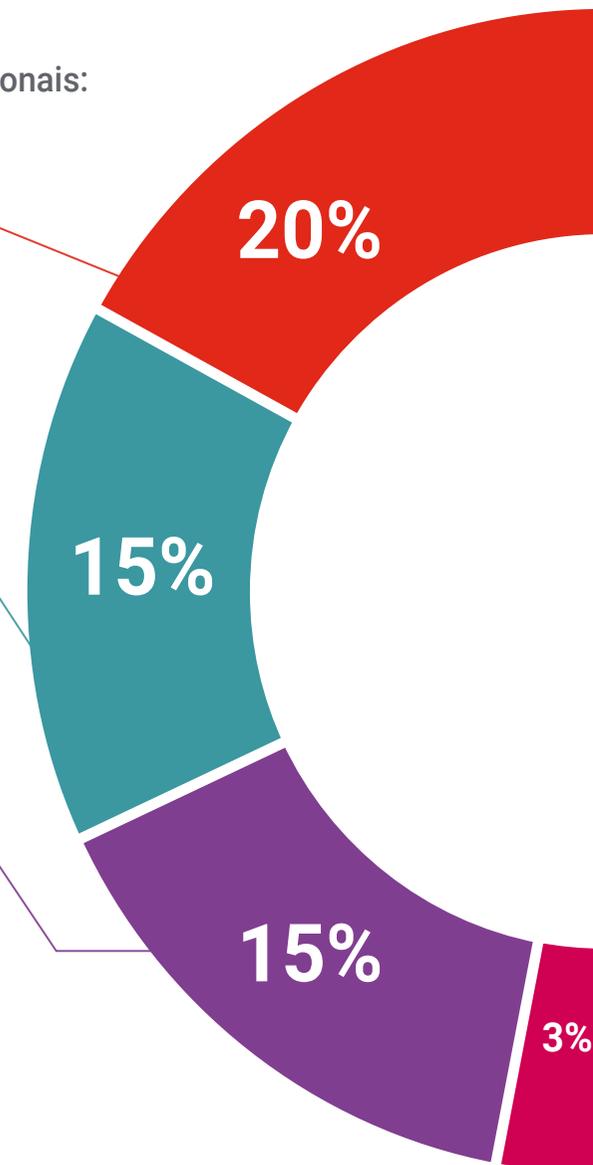
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

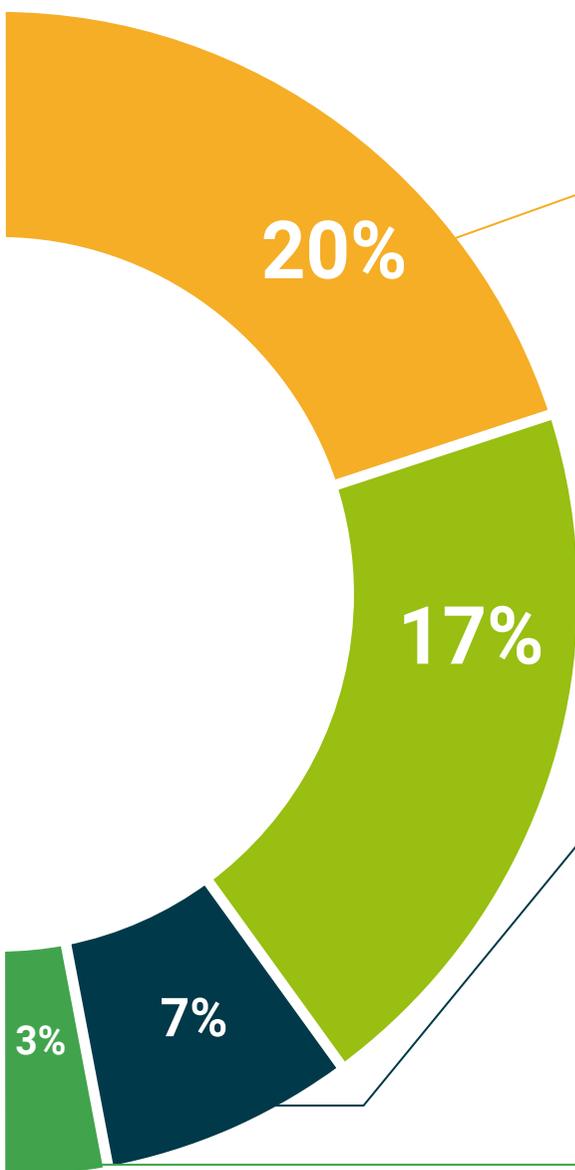
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e diretrizes internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH o aluno terá acesso a tudo o que for necessário para complementar a sua capacitação.





Estudos de casos elaborados e orientados por especialistas

A aprendizagem efetiva deve ser necessariamente contextual. Portanto, na TECH apresentaremos casos reais em que o especialista guiará o aluno através do desenvolvimento da atenção e da resolução de diferentes situações: uma forma clara e direta de alcançar o mais alto grau de compreensão.



Testing & Retesting

Avaliamos e reavaliamos periodicamente seus conhecimentos ao longo do programa através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que você possa comprovar que está alcançando seus objetivos.



Masterclasses

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas. O "Learning from an expert" fortalece o conhecimento e a memória, além de gerar segurança para a tomada de decisões difíceis no futuro.



Guias rápidos de ação

A TECH oferece o conteúdo mais relevante do curso em formato de fichas de trabalho ou guias rápidos de ação. Uma forma sintetizada, prática e eficaz de ajudar os alunos a progredirem na aprendizagem.



06

Certificado

O Curso de Biossegurança na Enfermagem Cirúrgica garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

Conclua este programa de estudos com sucesso e receba o seu certificado sem sair de casa e sem burocracias”

Este **Curso de Biossegurança na Enfermagem Cirúrgica** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* do **Curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** expressará a qualificação obtida no Curso, atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional.

Título: **Curso de Biossegurança na Enfermagem Cirúrgica**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**



*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que seu certificado seja apostilado, a TECH EDUCATION providenciará a obtenção do mesmo a um custo adicional.

futuro
saúde confiança pessoas
informação orientadores
educação certificação ensino
garantia aprendizagem
instituições tecnologia
comunidade comunidade
atenção personalizada
conhecimento
presente
desenvolvimento

tech universidade
tecnológica

Curso

Biossegurança na
Enfermagem Cirúrgica

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Biossegurança na Enfermagem Cirúrgica