

Curso

Monitoramento na VNI Crônica Domiciliar para Enfermagem





tech universidade
tecnológica

Curso

Monitoramento na VNI Crônica Domiciliar para Enfermagem

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtute.com/br/enfermagem/curso/monitoramento-vni-cronica-domiciliar-enfermagem

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

Os dispositivos de telemonitoramento mudaram significativamente a forma como os pacientes de ventilação mecânica domiciliar são tratados. Graças a eles, é possível monitorar continuamente a situação clínica dos pacientes sem que eles venham fisicamente à clínica. Como isso cria mais conforto para o paciente e garante o monitoramento constante de seu estado de saúde, os enfermeiros devem se familiarizar com esses desenvolvimentos para se posicionarem na vanguarda da assistência médica. Por esse motivo, a TECH criou este programa, que permitirá ao aluno conhecer a fundo essas ferramentas e os cuidados de última geração exigidos pelo indivíduo com Ventilação Mecânica Domiciliar. Essa atualização será realizada 100% online e sem a necessidade de sair de casa.





“

Aprofunde-se nas ferramentas de monitoramento de última geração que permitem um acompanhamento rigoroso do paciente com VMD”

A evolução científica levou ao desenvolvimento de dispositivos de telemonitoramento que transformaram a maneira como os cuidados são prestados aos pacientes em ventilação mecânica domiciliar. Assim, esses avanços têm sido essenciais para garantir o monitoramento ideal da saúde dos pacientes sem forçá-los a fazer deslocamentos desconfortáveis aos hospitais. Da mesma forma, na consulta presencial, foram incorporados cuidados aprimorados para ajudar a melhorar a qualidade de vida das pessoas com VMD. Consequentemente, os enfermeiros precisam estar totalmente cientes dos desenvolvimentos nesses campos para otimizar sua atualização profissional.

É por isso que a TECH criou este Curso Universitário, por meio do qual o aluno aprenderá em profundidade sobre os últimos avanços no mundo da Ventilação Mecânica Doméstica. Durante 150 horas de estudo, o aluno aprenderá como funcionam as tecnologias de telemonitoramento de última geração e o sofisticado atendimento ao paciente necessário para evitar complicações associadas à VMD, entre outras questões.

Essa proposta educacional é oferecida em um formato 100% online, o que permitirá que o aluno acesse o conteúdo didático do programa a qualquer hora e lugar por meio de um dispositivo com acesso à Internet. Além disso, essa qualificação é baseada na metodologia revolucionária de Relearning, que permite que os enfermeiros estudem profundamente os principais conceitos do programa de estudos em seu próprio ritmo.

Este Curso de Monitoramento na VNI Crônica Domiciliar para Enfermagem conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de estudos de caso apresentados por especialistas em Pneumologia
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil fornece informações científicas e práticas sobre aquelas disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- ♦ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ♦ Destaque especial para as metodologias inovadoras
- ♦ Lições teóricas, perguntas a especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



Este curso universitário permite que você identifique os cuidados avançados necessários para o paciente com Ventilação Mecânica Domiciliar"



Obtenha a atualização de sua saúde desejada com os melhores especialistas em VNI Domicilar"

A equipe de professores deste programa inclui profissionais desta área, cuja experiência é somada a esta capacitação, além de reconhecidos especialistas de conceituadas sociedades científicas e universidades de prestígio.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá ao profissional uma aprendizagem contextualizada, ou seja, realizada através de um ambiente simulado, proporcionando uma capacitação imersiva e programada para praticar diante de situações reais.

A estrutura deste programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do curso acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos.

Ao longo desse período acadêmico, você aprenderá em profundidade as técnicas mais modernas para interpretar e analisar os dados obtidos durante o monitoramento.

Deseja atualizar seus conhecimentos em Monitoramento na VNI Crônica Domiciliar para Enfermagem? Este programa lhe oferece as melhores ferramentas para conseguir isso em apenas 150 horas!



02

Objetivos

O objetivo dessa qualificação é fornecer aos enfermeiros conhecimentos atualizados na área de monitoramento em VNI domiciliar crônica, bem como sobre os cuidados de última geração exigidos pelo paciente submetido à VNI.

Esse aprendizado será realizado em apenas 6 semanas e com os materiais didáticos mais completos disponíveis no cenário educacional.





“

A metodologia 100% online deste curso universitário permitirá que você otimize seu aprendizado enquanto realiza suas atividades diárias”



Objetivos gerais

- ♦ Compreender a importância e o papel da Ventilação Mecânica Não Invasiva no tratamento de patologias respiratórias agudas e crônicas
- ♦ Conhecer as indicações e contraindicações atualizadas para o uso de ventilação mecânica não invasiva, bem como os diferentes tipos de dispositivos e modos de ventilação
- ♦ Adquirir habilidades e competências no monitoramento do paciente com Ventilação Mecânica Não Invasiva, incluindo a interpretação dos dados obtidos e a detecção e prevenção de complicações
- ♦ Investigar as tecnologias de última geração usadas no telemonitoramento de pacientes com Ventilação Mecânica Não Invasiva e os aspectos éticos e legais relacionados ao seu uso
- ♦ Estudar as principais diferenças na Ventilação Mecânica Não Invasiva em pediatria
- ♦ Explorar em profundidade os aspectos éticos relacionados ao manejo de pacientes que necessitam de VNI





Objetivos específicos

- ◆ Conhecer as indicações recentes para o uso de VNI em pacientes crônicos em casa
- ◆ Explorar o telemonitoramento como uma ferramenta para monitoramento e avaliação de pacientes em VNI
- ◆ Identificar estratégias atualizadas para a prevenção e o gerenciamento da ansiedade e da depressão em pacientes com Ansiedade e Depressão em pacientes em VNI
- ◆ Explorar as oportunidades e os desafios da tele-educação e do e-learning na VNI



Graças a este programa, você se aprofundará nos desafios que a tecnologia gerou no ambiente de saúde"

03

Direção do curso

A fim de preservar a excelente qualidade educacional que caracteriza os programas da TECH, este curso universitário é ministrado por especialistas líderes no campo da pneumologia, que têm vasta experiência no gerenciamento da ventilação mecânica não invasiva. Como esses profissionais estão encarregados de desenvolver os materiais didáticos para esse programa, o conhecimento que eles transmitirão aos alunos será altamente aplicável na prática clínica diária.





“

A TECH selecionou os melhores especialistas em Pneumologia e especialistas em VNI para que você possa estar atualizado sobre o tema de Ventilação Mecânica Domiciliar”

Diretor Internacional Convidado

Com uma relevante trajetória no campo da Pneumologia e da Pesquisa Clínica, o Doutor Maxime Patout se destaca como um médico e cientista de renome internacional. Assim, sua implicação e contribuição o levaram a se posicionar como Diretor Clínico na Assistência Pública em prestigiados hospitais de Paris, destacando-se por sua liderança no manejo de Doenças Respiratórias Complexas. Com isso, ressalta seu trabalho como Coordenador do Serviço de Explorações Funcionais da Respiração, do Exercício e da Dispneia no famoso Hospital Pitié-Salpêtrière.

Ao mesmo tempo, no âmbito da Pesquisa Clínica, o Doutor Patout fez valiosas contribuições em áreas de ponta como a Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica, o Câncer de Pulmão e a Fisiologia Respiratória. Dessa forma, em seu papel como Pesquisador no Guy's and St Thomas' NHS Foundation Trust, conduziu estudos inovadores que ampliaram e melhoraram as opções de tratamento disponíveis para os pacientes.

Nessa linha, sua versatilidade e liderança como médico lhe conferem vasta experiência em campos como Biologia, Fisiologia e Farmacologia da Circulação e da Respiração. Portanto, destaca-se notavelmente como um especialista de renome na unidade de Doenças Pulmonares e Sistêmicas. Além disso, sua reconhecida competência na unidade de Quimioterapia Antiinfecçiosa também o posiciona como uma referência destacada no campo, sendo um assessor habitual de futuros profissionais de saúde.

Por tudo isso, sua destacada perícia e expertise no campo da Pneumologia o levaram a ser membro ativo de prestigiosas organizações internacionais como a European Respiratory Society e a Sociedade de Pneumologia de Língua Francesa, onde continua contribuindo para o avanço científico. Tanto é assim, que mostra uma participação ativa em simpósios que realçam sua excelência médica e atualização constante em seu campo.



Dr. Patout, Maxime

- ♦ Diretor Clínico na Assistência Pública no Hospital Pitié-Salpêtrière, Paris, França
- ♦ Pesquisador Clínico no Guy's and St Thomas' NHS Foundation Trust
- ♦ Coordenador do Serviço de Explorações Funcionais da Respiração, do Exercício e da Dispneia no Hospital Pitié-Salpêtrière
- ♦ Doutor em Medicina pela Universidade de Rouen
- ♦ Mestrado em Biologia, Fisiologia e Farmacologia da Circulação e da Respiração pela Universidade de Paris
- ♦ Especialista em Doenças Pulmonares e Sistêmicas pela Universidade de Lille
- ♦ Especialista em Quimioterapia Antiinfeciosa pela Universidade de Rouen
- ♦ Médico Especialista em Pneumologia pela Universidade de Rouen
- ♦ Membro de: European Respiratory Society, Sociedade de Pneumologia de Língua Francesa



Graças à TECH, poderá aprender com os melhores profissionais do mundo”

Direção



Dr. Pedro Rodríguez Landete

- ♦ Vice-diretor Médico do Hospital Universitário La Princesa
- ♦ Chefe da Unidade de Cuidados Intermediários Respiratórios do Hospital de Emergências Enfermera Isabel Zendal
- ♦ Pneumologista no Hospital Universitário de La Princesa
- ♦ Pneumologista na Blue Healthcare
- ♦ Pesquisador em diversos grupos de pesquisa
- ♦ Docente em cursos de graduação e pós-graduação universitária
- ♦ Autor de numerosas publicações científicas em revistas internacionais e participante em vários capítulos de livros
- ♦ Palestrante em Congressos de Medicina de caráter internacional
- ♦ Doutor Cum Laude pela Universidade Autônoma de Madrid

Professores

Dra. Violeta Esteban Ronda

- ♦ Especialista em Pneumologia
- ♦ Chefe do Departamento de Ventilação Mecânica Não Invasiva do Hospital Universitário de Sant Joan
- ♦ Pneumologista do Hospital Universitário de Sant Joan
- ♦ Mestrado em Avanços no Diagnóstico e Tratamento dos Distúrbios do Sono pela Universidade Católica San Antonio de Murcia
- ♦ Mestrado Universitário em Pesquisa Biomédica na Universidade de Valência
- ♦ Membro: SEPAR e Sociedade Valenciana de Pneumologia



04

Estrutura e conteúdo

Essa qualificação é composta pelos conceitos mais relevantes e atualizados em Monitoramento de VNI Crônica Domiciliar. Cada um dos tópicos relacionados pode ser encontrado em vários formatos multimídia, incluindo vídeos explicativos, resumos interativos e exercícios práticos. Graças a isso e por meio de uma metodologia online, o aprendizado tem a garantia de ser agradável e realizável 24 horas por dia.





“

Aproveite o conteúdo acadêmico totalmente atualizado disponível em diversos formatos multimídia para otimizar seu processo de estudo”

Módulo 1. Monitoramento na VNI Crônica Domiciliar

- 1.1. Ventilação crônica domiciliar
 - 1.1.1. Definição da ventilação crônica domiciliar
 - 1.1.2. Indicações para a ventilação crônica domiciliar
 - 1.1.3. Tipos de ventilação crônica domiciliar
 - 1.1.4. Benefícios da ventilação crônica domiciliar
- 1.2. Monitorização do paciente com ventilação crônica domiciliar
 - 1.2.1. Parâmetros a serem monitorizados
 - 1.2.2. Métodos de monitorização
 - 1.2.3. Interpretação dos dados obtidos durante a monitorização
 - 1.2.4. Técnicas de acompanhamento e avaliação
- 1.3. Telemonitorização no paciente com ventilação crônica domiciliar
 - 1.3.1. Definição
 - 1.3.2. Vantagens e desvantagens
 - 1.3.3. Tecnologias utilizadas
 - 1.3.4. Aspectos éticos e legais
- 1.4. Organização de consultas no paciente com ventilação crônica domiciliar
 - 1.4.1. Definição da organização de consultas no paciente com ventilação crônica domiciliar
 - 1.4.2. Métodos de organização das consultas
 - 1.4.3. Avaliação da eficácia da organização das consultas
- 1.5. Cuidados de enfermagem no paciente com ventilação crônica domiciliar
 - 1.5.1. Papel da enfermagem no manejo
 - 1.5.2. Cuidados de enfermagem
 - 1.5.3. Educação do paciente e cuidador
 - 1.5.4. Prevenção e manejo de complicações
- 1.6. Manejo da esfera psiquiátrica no paciente com ventilação crônica domiciliar
 - 1.6.1. Prevalência da ansiedade e depressão
 - 1.6.2. Manifestações clínicas da ansiedade e depressão
 - 1.6.3. Estratégias para o manejo da ansiedade e depressão
 - 1.6.4. Prevenção da ansiedade e depressão





- 1.7. Teleconsulta em Ventilação Mecânica Não Invasiva: benefícios e limitações
 - 1.7.1. Vantagens e limitações da teleconsulta em VNI
 - 1.7.2. Uso de tecnologias da informação em VNI durante a pandemia
 - 1.7.3. Impacto da teleconsulta na qualidade da atenção em VNI
 - 1.7.4. Fatores que influenciam na eficácia da teleconsulta em VNI
 - 1.7.5. Necessidade de protocolos e guias para a teleconsulta em VNI
- 1.8. Telessaúde em VNI
 - 1.8.1. Teleducação e teleformação: oportunidades e desafios
 - 1.8.2. Aspectos legais e éticos
- 1.9. Telemedicina e VNI em diversos contextos
 - 1.9.1. A pandemia COVID-19
 - 1.9.2. Zonas rurais e de difícil acesso: estratégias e soluções
 - 1.9.3. Em países em desenvolvimento: desafios e oportunidades
- 1.10. Avaliação econômica e financeira da telemedicina em Ventilação Mecânica Não Invasiva: custo-efetividade e sustentabilidade
 - 1.10.1. Conceitos básicos de avaliação econômica em telemedicina
 - 1.10.2. Custo-efetividade da telemedicina em VNI
 - 1.10.3. Análise de custos da teleconsulta em VNI
 - 1.10.4. Sustentabilidade financeira da telemedicina em VNI
 - 1.10.5. Limitações e desafios na avaliação econômica da telemedicina em VNI



Inscriva-se neste programa e estude pelo método Relearning, que permitirá que você adquira conceitos complexos com menos esforço e mais desempenho"

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

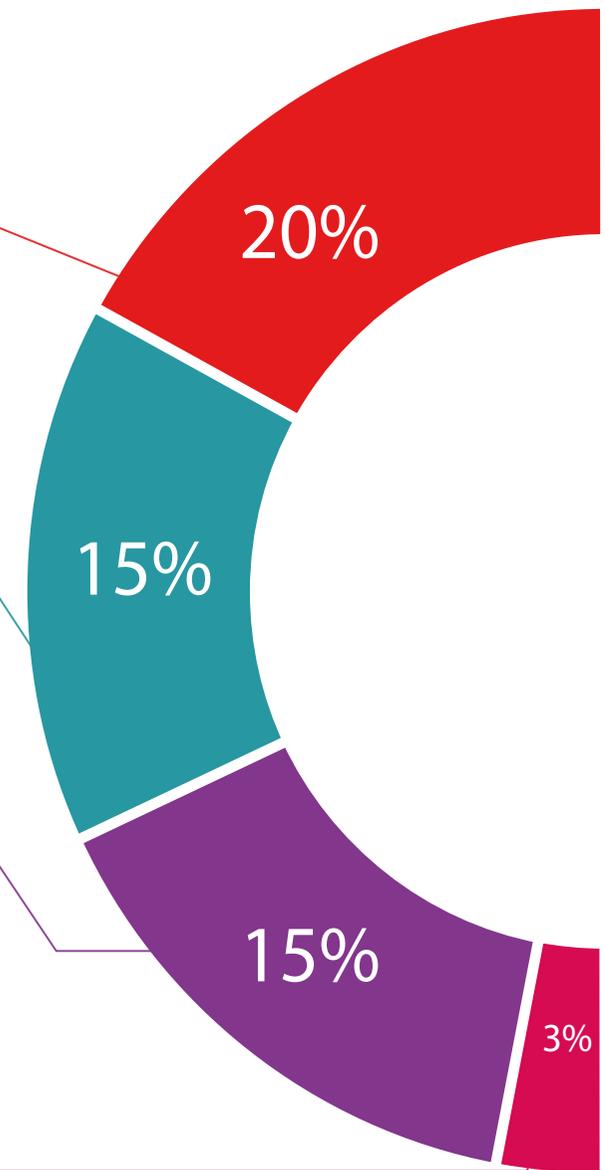
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

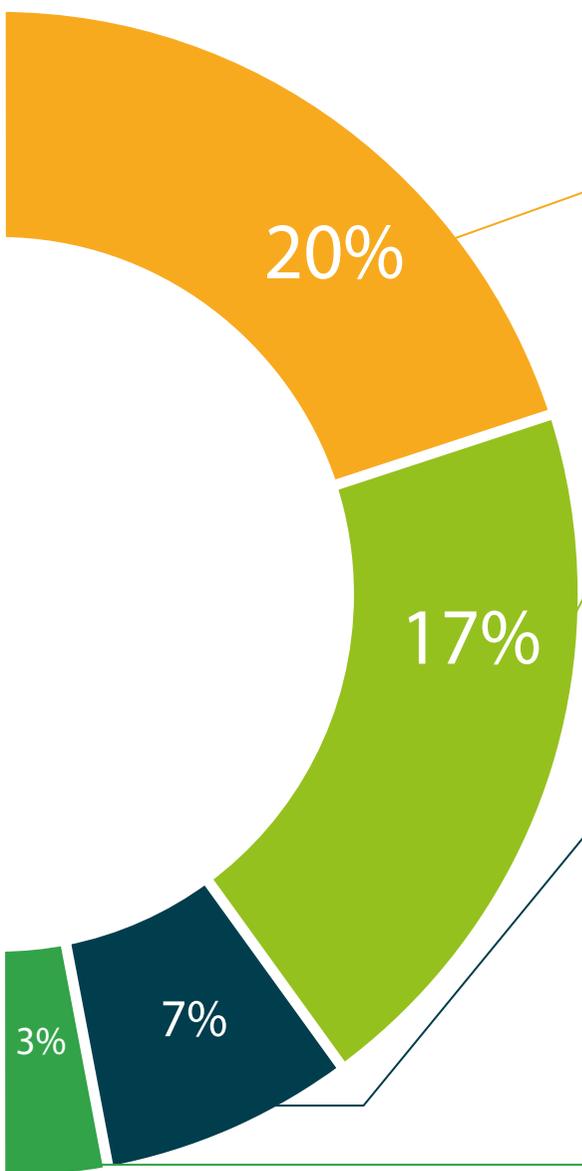
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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 Monitoramento na VNI Crônica Domiciliar para Enfermagem 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 Monitoramento na VNI Crônica Domiciliar para Enfermagem conta com o conteúdo científico 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 Monitoramento na VNI Crônica Domiciliar para Enfermagem

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 conhecimento
presente presente
desenvolvimento desenvolvimento

tech universidade
tecnológica

Curso

Monitoramento na VNI Crônica
Domiciliar para Enfermagem

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Monitoramento na VNI Crônica Domiciliar para Enfermagem