

Curso

Terapia Sistémica do Cancro da Mama



## Curso

### Terapia Sistémica do Cancro da Mama

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: [www.techtute.com/pt/medicina/curso-universitario/terapia-sistemica-cancer-mama](http://www.techtute.com/pt/medicina/curso-universitario/terapia-sistemica-cancer-mama)

# 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

Certificação

---

*pág. 28*

01

# Apresentação

No âmbito do esforço multimodal que conduz ao controlo da doença oncológica e à reabilitação da paciente, a terapia sistémica é a base para a eliminação completa, sempre que possível, para a redução ou eliminação residual da doença tumoral.

Este Curso introduzi-lo-á eficazmente nos conhecimentos e nas competências deste tipo de oncologia, trazendo todos os seus benefícios para a prática clínica.



“

*Os mais recentes avanços científicos, médicos e de cuidados de saúde em Terapia Sistémica do Cancro da Mama, compilados num Curso abrangente e de elevado desempenho”*

Desde os anos 60 do século XX quando esta terapia sistêmica, até então baseada em fármacos citotóxicos, foi sendo utilizada clinicamente e ajustada ao difícil equilíbrio entre toxicidade e eficácia; a terapia sistêmica evoluiu no sentido da especificidade, graças ao conhecimento da natureza intrínseca do cancro da mama. São introduzidas armas tão eficazes como a terapia hormonal, as terapias moleculares ou alvo e a imunoterapia.

O objetivo da terapia sistêmica continua a ser a redução da doença locorregional para permitir a ressecção completa ou a ressecção-esterilização da doença locorregional, mas, acima de tudo, a eliminação de todas as células residuais, acantonadas ou circulantes.

Atualmente sabemos que a característica essencial do cancro da mama e do Cancro é a sua heterogeneidade. É certo que, salvo casos excepcionais, não encontraremos um alvo molecular ou simplesmente terapêutico que elimine a doença oncológica avançada; nos estágios iniciais e nos casos comuns, a frequência deste cancro permite tratá-lo com grande sucesso empiricamente, com linhas terapêuticas protocolizadas. Na doença avançada, mesmo não metastática e em situações de má resposta ao tratamento empírico, opta-se pelo ensaio clínico, onde fármacos conceitualmente eficazes, com uma metodologia de criação correta, oferecem ao paciente uma oportunidade nas últimas fases do ajuste clínico e farmacológico de um produto farmacêutico. Mas também, a tentativa de conhecimento molecular exaustivo do tumor e ocasionalmente do paciente, através de estudos mutacionais e de expressão genética, visa encontrar uma terapia sistêmica adaptada para resolver a situação, o chamado ensaio *n1-of-1* ou *One Patient Trial*.

As duas filosofias devem, nos próximos anos, ser conjugadas. Atualmente, já nos explicam que a solução será, por enquanto, uma combinação de quimioterapia eficaz, medicamentos-alvo e imunoterapia. O conhecimento deste arsenal terapêutico, da sua farmacologia, toxicidade e relação custo-eficácia, é essencial para o especialista em mastologia.

Este **Curso de Terapia Sistêmica do Cancro da Mama** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ◆ Conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático
- ◆ Desenvolvimentos novos e vanguardistas nesta área
- ◆ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser utilizado para melhorar a aprendizagem
- ◆ Metodologias inovadoras e altamente eficientes
- ◆ Palestras teóricas, perguntas ao perito, fóruns de discussão sobre temas controversos e tarefas individuais de reflexão
- ◆ Disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com ligação à Internet



*Melhore a qualidade do atendimento aos seus pacientes com esta especialização de alto rigor científico”*

“

*Os últimos avanços na área da Terapia Sistêmica do Cancro da Mama compilados num Curso altamente eficiente, que otimizará o seu esforço com os melhores resultados”*

O desenvolvimento deste Curso está centrado na prática da aprendizagem teórica proposta. Através dos sistemas de ensino mais eficazes, métodos comprovados importados das universidades mais prestigiadas do mundo, poderá adquirir novos conhecimentos de uma forma eminentemente prática. Desta forma, nos esforçamos para transformar seus esforços em competências reais e imediatas.

Nosso sistema online é outro ponto forte da nossa metodologia de capacitação. Com uma plataforma interativa que tira partido dos últimos desenvolvimentos tecnológicos, colocamos à sua disposição as ferramentas digitais mais participativas. Desta forma, podemos oferecer-lhe uma forma de aprendizagem totalmente adaptável às suas necessidades, para que possa combinar esta especialização perfeitamente com a sua vida pessoal ou profissional.

*Um Curso único que combina perfeitamente a intensidade da preparação com os conhecimentos e técnicas mais inovadoras do setor, com a flexibilidade de que o profissional no ativo necessita.*

*Um Curso criado para lhe permitir implementar os conhecimentos adquiridos quase imediatamente na sua prática diária.*



# 02 Objetivos

O objetivo deste Terapia Sistémica do Cancro da Mama é proporcionar aos profissionais médicos uma via abrangente para adquirirem conhecimentos, competências e aptidões avançados para a prática clínica diária, ou para se atualizarem sobre os últimos desenvolvimentos nesta área de intervenção. Uma forma prática e eficaz de se manter na vanguarda numa profissão em constante evolução.





“

*O nosso objetivo é simples: oferecer-lhe a atualização mais completa sobre as novas técnicas e avanços em Mastologia e Cancro da Mama num Curso totalmente compatível com suas obrigações profissionais e pessoais”*



## Objetivos gerais

---

- ◆ Conhecimento das diferentes alternativas de imunoterapia e terapias de apoio
- ◆ Aplicação das diferentes técnicas moleculares apropriadas a cada caso clínico específico
- ◆ Proporcionar ferramentas para lidar com situações de má resposta e recaída

“

*Não perca a oportunidade de se atualizar sobre os últimos avanços em Terapia Sistémica do Cancro da Mama para incorporá-los na sua prática médica diária”*





## Objetivos específicos

---

- ◆ Atualizar os alunos sobre os principais aspetos do ciclo celular, da oncogénese e da farmacogenómica no Cancro da Mama
- ◆ Apresentar uma visão detalhada da quimioterapia e dos seus avanços
- ◆ Conhecer as mais recentes descobertas em terapêuticas alvo e apoio
- ◆ Aprofundar as possíveis complicações do Cancro da Mama e a sua gestão em função da zona afetada

03

# Direção do curso

Este completo Curso é ministrado por especialistas desta área de trabalho. Capacitados em diferentes áreas de atendimento e prática clínica, todos possuem experiência em ensino e pesquisa, além do conhecimento necessário para proporcionar uma visão ampla, sistemática e realista da complexidade desta área, este grupo de especialistas lhe acompanhará durante a capacitação, colocando sua experiência real e atualizada à sua disposição.





“

*Oferecemos-lhe uma oportunidade única de se preparar com um corpo docente excepcional formado por especialistas reconhecidos internacionalmente”*

## Direção



### Doutor Vicente Muñoz Madero

- ♦ Doutor em Medicina e Cirurgia pela Universidade Complutense de Madrid com Excelente Cumlaude
- ♦ Certificação de pós-graduação: Auditoria de 5 anos de experiência no tratamento cirúrgico do cancro da mama: à procura de um guia de qualidade
- ♦ Especialização: European Board of Oncologic Surgery Qualification
- ♦ Mais de 25 cursos e seminários de especialização médica e científica em cirurgia e oncologia nas melhores instituições do mundo
- ♦ Numerosas publicações, pesquisas e palestras de relevância internacional nos campos da medicina e pesquisador em oncologia, cirurgia e oncologia mamária

## Professores

### Doutor Luis Borobia Melero

- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia pela Faculdade de Medicina da Universidade de Saragoça (1968-74)
- ♦ Doutor em Medicina e Cirurgia pela Universidade Complutense de Madrid (1987)

### Dra. Beatriz Muñoz Jiménez

- ♦ Médica Interna Residente de Cirurgia Geral e do Sistema Digestivo Observership - Foregut Surgery Service (Dr SR DeMeester)

### Dra. Paula Muñoz Muñoz

- ♦ "Licenciada em Medicina, Médica Interna Residente de Cirurgia Geral e Sistema Digestivo no 5º ano do Hospital Ramón y Cajal (Madrid)

### Dra. Jara Hernández Gutiérrez

- ♦ MIR Cirurgia Geral e Sistema Digestivo Complexo Hospitalar de Toledo - SESCAM

### Dr. Ignacio García Marirrodiga

- ♦ Licenciado em Medicina e Cirurgia pela Universidade Autónoma de Madrid (1995)
- ♦ Especialista em Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo (2008) Registado em Madrid

### Doutor Juan Ruiz Martín

- ♦ Doutor em Medicina desde 2008, exerce sua atividade de diagnóstico como Patologista no Complexo Hospitalar de Toledo Responsável pela secção de Patologia da Mama

**Dr. Luis M. Benito Moreno**

- ♦ Radiologista Responsável pela Secção de Radiologia Intervencionista da Mama no Hospital Central de la Defensa "Gómez Ulla" em Madrid por mais de dez anos
- ♦ Professor Clínico da Faculdade de Medicina da Universidade de Alcalá de Henares e Coordenador de Área do Programa de "Screening" de Mama da Comunidade Autónoma de Madrid Especialista em cooperação internacional sobre o cancro

**Dra. Ana María González Ageitos**

- ♦ Médica Assistente de Oncologia, Complexo Hospitalar HVS Toledo

**Dra. Escarlata López**

- ♦ Diretora Médica (CMO) da GenesisCare-Espanha Membro da Comissão Nacional da Especialidade Credenciada pela Agência de Qualidade Sanitária do Serviço de Saúde da Andaluzia (SAS) como Especialista em Radioterapia Oncológica

**Dra. Graciela García**

- ♦ Licenciada em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Medicina de Oviedo

**Doutora Ana Serradilla**

- ♦ Licenciada em Medicina e Cirurgia Geral Médica Especialista em Radioterapia Oncológica
- ♦ Doutoramento de pós-graduação
- ♦ Obtenção de Proficiência em Investigação

**Dr. Álvaro Flores Sánchez**

- ♦ Médico Especialista em Radioterapia Oncológica

**Sra. Ana Belén Rodrigo Martínez,**

- ♦ Responsável pela coordenação de projetos nacionais, apoio científico e marketing (publicações) e operações na OncoDNA-BioSequence
- ♦ Licenciada em Biotecnologia
- ♦ Mestrado em Ensaio Clínicos e Clinical Research Associate (CRA) em OncoDNA-BioSequence
- ♦ Especialista em Biologia Molecular, Genética e Microbiologia, trabalhou em laboratórios especializados tanto no departamento de diagnóstico molecular quanto no departamento de P&D desenvolvendo novos kits de diagnóstico e testes genéticos
- ♦ Gestão de projetos de pesquisa e desenvolvimento, oncologistas e laboratórios

**Dra. Irene Martín López,**

- ♦ Clinical Research Associate Trainee em OncoDNA-BioSequence
- ♦ Licenciatura em Biotecnologia
- ♦ Mestrado em Biomedicina e Oncologia Molecular
- ♦ Mestrado em Direção e Monitorização de Ensaio Clínicos
- ♦ Especialista na área técnico-científica e de gestão de projetos em pesquisa clínica em oncologia, genética e biologia molecular
- ♦ Trabalhou como coordenadora técnico-científica numa empresa especializada em serviços e produtos de diagnóstico genético e molecular e como estagiária de pesquisa científica num Laboratório de Medicina Molecular

# 04

## Estrutura e conteúdo

A estrutura do conteúdo foi desenvolvida por uma equipe de profissionais, conscientes da relevância da capacitação atualizada para avançar no mercado de trabalho com segurança e competitividade, e para exercer sua profissão com a excelência que só a melhor capacitação permite.





“

*Este inovador Curso de Terapia Sistémica do Cancro da Mama conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”*

## Módulo 1. Terapia Sistêmica no Cancro da Mama

- 1.1. Ciclo Celular, Oncogénese e Farmacogenómica no Cancro da Mama
  - 1.2. Farmacocinética e resposta tumoral
  - 1.3. Hormonoterapia
    - 1.3.1. Fundamentos da Terapia Hormonal
    - 1.3.2. Medicamentos utilizados
      - 1.3.2.1. Moduladores Seletivos do Recetor de Estrogénio
      - 1.3.2.2. Análogos do GnRH
      - 1.3.2.3. Inibidores de Aromatase
      - 1.3.2.4. Antiestrógenos
      - 1.3.2.5. Antiprogéstágenos
      - 1.3.2.6. Antiandrogénios
    - 1.3.3. Profiláctica
      - 1.3.3.1. Indicações
      - 1.3.3.2. Medicamentos utilizados
        - 1.3.3.2.1. Tamoxifeno
        - 1.3.3.2.2. Raloxifeno
        - 1.3.3.2.3. Outros
          - 1.3.3.2.3.1. Retinoides
          - 1.3.3.2.3.2. Inibidores da Cicloxigenase
          - 1.3.3.2.3.3. Fitoestrógenos
          - 1.3.3.2.3.4. Estatinas
          - 1.3.3.2.3.5. Tibolona
          - 1.3.3.2.3.6. Análogos de LHRH
          - 1.3.3.2.3.7. Bifosfonatos
          - 1.3.3.2.3.8. Cálcio
          - 1.3.3.2.3.9. Selénio
          - 1.3.3.2.3.10. Vitamina D e E
          - 1.3.3.2.3.11. Lapatinib
          - 1.3.3.2.3.12. Metformina
  - 1.3.4. Adjuvante
    - 1.3.4.1. Indicações
    - 1.3.4.2. Duração
    - 1.3.4.3. Doença Precoce
      - 1.3.4.3.1. Tamoxifeno
      - 1.3.4.3.2. Inibidores de Aromatase
      - 1.3.4.3.3. Análogos de LHRH
    - 1.3.4.4. Doença Avançada
      - 1.3.4.4.1. Tamoxifeno
      - 1.3.4.4.2. Inibidores de Aromatase
      - 1.3.4.4.3. Análogos de LHRH e Castração Cirúrgica
      - 1.3.4.4.4. Inibidores de Ciclina 4-6.
  - 1.3.5. Neoadjuvante
    - 1.3.5.1. Indicações
    - 1.3.5.2. Esquemas
    - 1.3.5.3. Duração
- 1.4. Quimioterapia - Conceitos Gerais
  - 1.4.1. Fundamentos da QMT
    - 1.4.1.1. Importância da Dose
    - 1.4.1.2. Resistência à Quimioterapia
  - 1.4.2. Medicamentos utilizados
- 1.5. Primeira linha
  - 1.5.1. Antraciclinas
  - 1.5.2. Taxanos
  - 1.5.3. Paclitaxel
  - 1.5.4. Nab-Paclitaxel
  - 1.5.5. Docetaxel
  - 1.5.6. Outros
    - 1.5.6.1. Outras linhas



- 1.6. Adjuvante
  - 1.6.1. Doença Precoce
    - 1.6.1.1. Esquemas
  - 1.6.2. Doença Avançada
    - 1.6.2.1. Indicações
    - 1.6.2.2. Esquemas
  - 1.6.3. Neoadjuvante
    - 1.6.3.1. Indicações e esquemas
- 1.7. Terapêutica Alvo
  - 1.7.1. Medicamentos utilizados
    - 1.7.1.1. Anti Her2
    - 1.7.1.2. Antiangiogénica
    - 1.7.1.3. Inibidores de mTor
    - 1.7.1.4. Inibidor de Ciclinas
    - 1.7.1.5. Inibidor de Tirosin Kinasa
  - 1.7.2. Adjuvante
    - 1.7.2.1. Indicações
    - 1.7.2.2. Esquemas
  - 1.7.3. Neoadjuvante
    - 1.7.3.1. Indicações
    - 1.7.3.2. Esquemas
- 1.8. Imunoterapia
- 1.9. Terapias de suporte
  - 1.9.1. Estimuladores de colónias
  - 1.9.2. Antieméticos
  - 1.9.3. Protetores cardíacos
  - 1.9.4. Antialopecia
- 1.10. Complicações
  - 1.10.1. Infeção no Paciente Neutropénico
  - 1.10.2. Infeções fúngicas e virais em pacientes durante a quimioterapia
  - 1.10.3. Complicações endócrinas e metabólicas em Pacientes durante a Quimioterapia
  - 1.10.4. Emergências Oncológicas

05

# Metodologia

Este programa de capacitação oferece uma forma diferente de aprendizagem.

A nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning.**

Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas escolas médicas mais prestigiadas do mundo e tem sido considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações, tais como a New England Journal of Medicine.



“

*Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para o levar através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que provou ser extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”*

## Na TECH utilizamos o Método de Caso

Numa dada situação, o que deve fazer um profissional? Ao longo do programa, os estudantes serão confrontados com múltiplos casos clínicos simulados com base em pacientes reais nos quais terão de investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver a situação. Há abundantes provas científicas sobre a eficácia do método. Os especialistas aprendem melhor, mais depressa e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

*Com a TECH pode experimentar uma forma de aprendizagem que abala as fundações das universidades tradicionais de todo o mundo"*



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação anotada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra alguma componente clínica peculiar, quer pelo seu poder de ensino, quer pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso seja fundamentado na vida profissional actual, tentando recriar as condições reais da prática profissional do médico.

“

*Sabia que este método foi desenvolvido em 1912 em Harvard para estudantes de direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais complexas para que tomassem decisões e justificassem a forma de as resolver. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard”*

A eficácia do método é justificada por quatro realizações fundamentais:

- 1 Os estudantes que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, mas também desenvolvem a sua capacidade mental através de exercícios para avaliar situações reais e aplicar os seus conhecimentos.
- 2 A aprendizagem é solidamente traduzida em competências práticas que permitem ao educador integrar melhor o conhecimento na prática diária.
- 3 A assimilação de ideias e conceitos é facilitada e mais eficiente, graças à utilização de situações que surgiram a partir de um ensino real.
- 4 O sentimento de eficiência do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para os estudantes, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento do tempo passado a trabalhar no curso.



## Relearning Methodology

A TECH combina eficazmente a metodologia do Estudo de Caso com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, que combina 8 elementos didáticos diferentes em cada lição.

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

*O profissional aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes de aprendizagem simulados. Estas simulações são desenvolvidas utilizando software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.*



Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis globais de satisfação dos profissionais que concluem os seus estudos, no que diz respeito aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Utilizando esta metodologia, mais de 250.000 médicos foram formados com sucesso sem precedentes em todas as especialidades clínicas, independentemente da carga cirúrgica. Tudo isto num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário com um elevado perfil socioeconómico e uma idade média de 43,5 anos.

*O Relearning permitir-lhe-á aprender com menos esforço e mais desempenho, envolvendo-o mais na sua capacitação, desenvolvendo um espírito crítico, defendendo argumentos e opiniões contrastantes: uma equação direta ao sucesso.*

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, mas acontece numa espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, cada um destes elementos é combinado de forma concêntrica.

A pontuação global do nosso sistema de aprendizagem é de 8,01, de acordo com os mais elevados padrões internacionais.



Este programa oferece o melhor material educativo, cuidadosamente preparado para profissionais:



#### Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados pelos especialistas que irão ensinar o curso, especificamente para o curso, para que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Estes conteúdos são depois aplicados ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isto, com as mais recentes técnicas que oferecem peças de alta-qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



#### Técnicas cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH traz as técnicas mais inovadoras, com os últimos avanços educacionais, para a vanguarda da atualidade em enfermagem. Tudo isto, na primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a assimilação e compreensão do estudante. E o melhor de tudo, pode observá-los quantas vezes quiser.



#### Resumos interativos

A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu"



#### 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 necessita para completar a sua capacitação





#### Análises de casos desenvolvidas e conduzidas por especialistas

A aprendizagem eficaz deve necessariamente ser contextual. Por esta razão, a TECH apresenta o desenvolvimento de casos reais nos quais o perito guiará o estudante 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

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo de todo o programa, através de atividades e exercícios de avaliação e auto-avaliação, para que o aluno possa verificar como está a atingir os seus objetivos.



#### Masterclasses

Há provas científicas sobre a utilidade da observação de peritos terceiros: Learning from an Expert fortalece o conhecimento e a recordação, e constrói confiança em futuras decisões difíceis.



#### Guias rápidos de atuação

A TECH oferece os conteúdos mais relevantes do curso sob a forma de folhas de trabalho ou guias de ação rápida. Uma forma sintética, prática e eficaz de ajudar os estudantes a progredir na sua aprendizagem.



06

# Certificação

O Curso de Terapia Sistémica do Cancro da Mama garante, para além de um conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Curso de Terapia Sistémica do Cancro da Mama** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

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

Este certificado contribui significativamente para o desenvolvimento da capacitação continuada dos profissionais e proporciona um importante valor para a sua capacitação universitária, sendo 100% válido e atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de emprego, concursos públicos e avaliação de carreiras profissionais.

Certificado: **Curso de Terapia Sistémica do Cancro da Mama**

ECTS: **6**

Carga horária: **150 horas**



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

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

**tech** universidade  
tecnológica

### Curso

Terapia Sistémica do  
Cancro da Mama

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

Terapia Sistémica do Cancro da Mama

