



# Evidências Científicas sobre o Parto Natural para Parteiros

» Modalidade: Online

» Duração: **6 semanas** 

» Certificação: TECH Global University

» Créditos: 6 ECTS

» Horário: Ao seu próprio ritmo

» Exames: Online

Acesso ao site: www.techtitute.com/pt/enfermagem/curso/evidencias-cientificas-parto-natural-parteiros

# Índice

 $\begin{array}{c} 01 \\ \hline \text{Apresentação} \\ \hline \\ 03 \\ \hline \\ \text{Direção do curso} \\ \hline \\ \hline \\ p\acute{ag. 12} \\ \end{array} \begin{array}{c} Objetivos \\ \hline \\ 04 \\ \hline \\ \hline \\ p\acute{ag. 16} \\ \end{array} \begin{array}{c} O5 \\ \hline \\ \text{Metodologia} \\ \hline \\ \hline \\ p\acute{ag. 20} \\ \hline \end{array}$ 

06 Certificação

pág. 28





# tech 06 | Apresentação

Em qualquer área de estudo, a evidência científica é uma base fundamental para uma compreensão mais clara das situações que nela surgem. No caso do Parto Natural, a investigação neste setor permite que os Parteiros assistam de forma mais eficiente estes procedimentos, pelo que a atualização sobre este tema garante que possam enfrentar qualquer tipo de inconveniente da melhor forma.

Assim, este Curso torna-se uma sólida ferramenta de capacitação para os profissionais deste setor, que está em constante evolução, uma vez que cada vez mais mulheres optam pelo Parto Natural. Desta forma, o curso oferece conteúdos de alta qualidade que explicam em pormenor as últimas descobertas sobre as reações neurobiológicas que ocorrem durante este procedimento, bem como a importância da ligação mãe-filho.

Isto permitirá que os participantes adquiram conhecimentos mais atuais sobre o impacto da amamentação e da assistência no cérebro dos prestadores de cuidados, o que os levará a alargar a sua perspetiva neste domínio e a aumentar os seus conhecimentos teóricos. Além disso, terá à sua disposição uma equipa de professores composta pelos melhores especialistas da área, que lhe fornecerão as últimas novidades no domínio das Evidências Científicas do Parto Natural.

Os estudantes poderão completar o curso de forma 100% online graças à metodologia *Relearning*, que lhes permite aprender em qualquer lugar e no momento que lhes for mais conveniente. Além disso, terão acesso constante a recursos multimédia que os ajudarão a aprender mais sobre a hormona oxitocina e o seu papel na ligação mãe-filho. Poderão também melhorar as suas capacidades de resolução de problemas através da análise de casos práticos que simulam situações reais.

Este Curso de Evidências Científicas sobre o Parto Natural para Parteiros conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais caraterísticas são:

- O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Evidências Científicas sobre o Parto Natural para Parteiros.
- O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- Os exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser levado a cabo a fim de melhorar a aprendizagem
- A sua ênfase especial em metodologias inovadoras
- Palestras teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e atividades de reflexão individual
- Possibilidade de aceder ao conteúdo a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Do que está à espera para aceder aos conteúdos mais recentes do mercado? Comece já e embarque numa viagem repleta de aprendizagens"

# Apresentação | 07 tech



Explore as particularidades relacionadas com a oxitocina e o seu papel fundamental na ligação mãe-filho"

O corpo docente do curso inclui profissionais da área que trazem para esta capacitação a sua experiência profissional, para além de reconhecidos especialistas de sociedades de referência e universidades de prestígio.

Graças ao seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educativa, o profissional terá acesso a uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente de simulação que proporcionará uma capacitação imersiva programada para praticar em situações reais.

A elaboração desta capacitação baseia-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o instrutor deve tentar resolver as diferentes situações da atividade profissional que surgem ao longo do Curso. Para tal, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos.

A inovadora metodologia Relearning garante-lhe uma aprendizagem eficaz através de uma modalidade de estudo completamente virtual.

Um Curso que atualizará os seus conhecimentos teóricos acerca do Parto Natural e fortalecerá as suas competências práticas na abordagem clínica das alterações de comportamento na maternidade.







# tech 10 | Objetivos



### **Objetivos gerais**

- Adquirir conhecimentos fundamentais sobre a fisiologia do parto natural, as práticas culturais ancestrais e as necessidades emocionais das mulheres durante o parto, bem como as implicações das intervenções médicas.
- Adquirir competências e conhecimentos essenciais para a prestação de cuidados às mulheres grávidas e aos seus fetos, incluindo a promoção de uma gravidez saudável e a identificação de possíveis complicações.
- Adquirir conhecimentos e competências fundamentais no diagnóstico, gestão e prevenção de emergências no parto, focando-se na colaboração interprofissional e na defesa dos direitos dos pacientes.
- Transmitir conhecimentos fundamentais sobre a neurociência da gravidez, a maternidade e cuidados perinatais, bem como as evidências científicas relacionadas com o parto natural e as práticas de cuidados baseadas nas mesmas.



Aproveite esta oportunidade única e atualize-se sobre Evidências Científicas do Parte Natural"





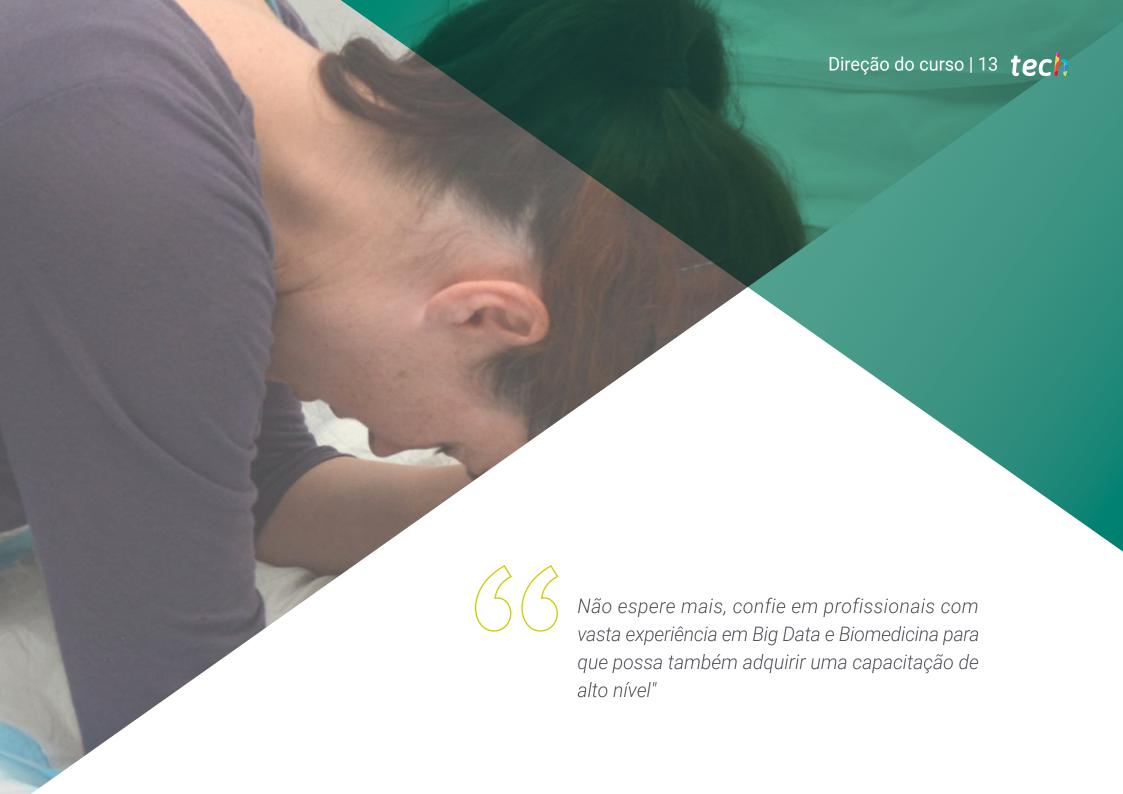
## Objetivos | 11 tech



## **Objetivos específicos**

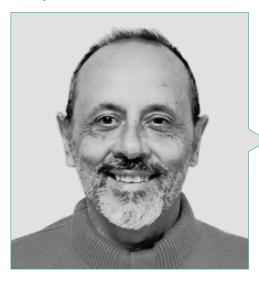
- Analisar a plasticidade cerebral durante a maternidade e a importância da investigação animal e humana neste domínio.
- Análise das alterações cerebrais em roedores e humanos durante a gravidez e o pós-parto e o envolvimento das hormonas na maternidade.
- Examinar a neurobiologia da amamentação e a forma como a empatia e o altruísmo influenciam os cuidados do bebé
- Fazer uma análise da investigação neurocientífica até às intervenções psicoeducativas e ao apoio emocional e cognitivo para futuras mães e pais
- Analisar as evidências científicas sobre o Parto Natural e as práticas de cuidados de saúde baseadas nas mesmas
- Examinar a utilização de tecnologia não invasiva e de analgesia e anestesia no Parto Natural
- Identificar os benefícios e riscos do parto natural e adaptar os cuidados de acordo com o contexto, incluindo o hospital e o domicílio





# tech 14 | Direção do curso

### Direção



### Dr. Emilio Santos Leal

- Médico Especialista no Hospital Universitário Fundación Alcorcón
- Médico Especialista em Consórcio Hospital Hospital Geral Universitário de Valência
- Médico Especialista no Pius Hospital de Valls
- Médico Especialista na Clínica Perpetuo Socorro
- Especialidade em Ginecologia e Obstetrícia, pelo Hospital Clínico San Carlos
- Licenciatura em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Cantábria



## Direção de curso | 15 tech

#### **Professores**

#### Dr. José Ángel Espinosa Barrajón

- Diretor da Unidade de Parto Afetivo do Hospital San Francisco de Asís
- Chefe da Equipa de Obstetrícia e Ginecologia Geral do Hospital San Francisco de Asís
- Especialista em Ginecologia e Obstetrícia na Clínica de la Concepción
- Mestrado em Cirurgia Minimamente Invasiva em Ginecologia pela Universidade Cardenal Herrera
- Licenciado em Medicina e Cirurgia pela Universidade Autónoma de Madrid

#### Sra. María Dolores García García

- Parteira em Cuidados Especializados no Hospital Geral Universitário de Valência
- Mestrado em Gestão e Administração de Empresas pela Universidade Católica San Antonio de Murcia
- Mestrado em Bioética pela Universidade Católica San Antonio de Múrcia.
- Especialista em Assessoria e Consultoria em Amamentação pela Universidade Católica de Ávila
- Licenciada em Enfermagem com especialização em Obstetrícia

#### Sra. Cristina Lanza del Rivero

- Psicóloga de terreno na Casa de la Salud
- Pós-graduação em Teoria e Prática do Psicodrama, Sociodrama e Sociometria pela Universidade de Salamanca
- Pós-graduação em Teoria e Prática da Análise de Grupos na Universidade de Salamanca
- Mestrado em Mudança de Comportamentos pela Universidade de Salamanca
- Licenciada em Psicologia pela Universidade de Salamanca

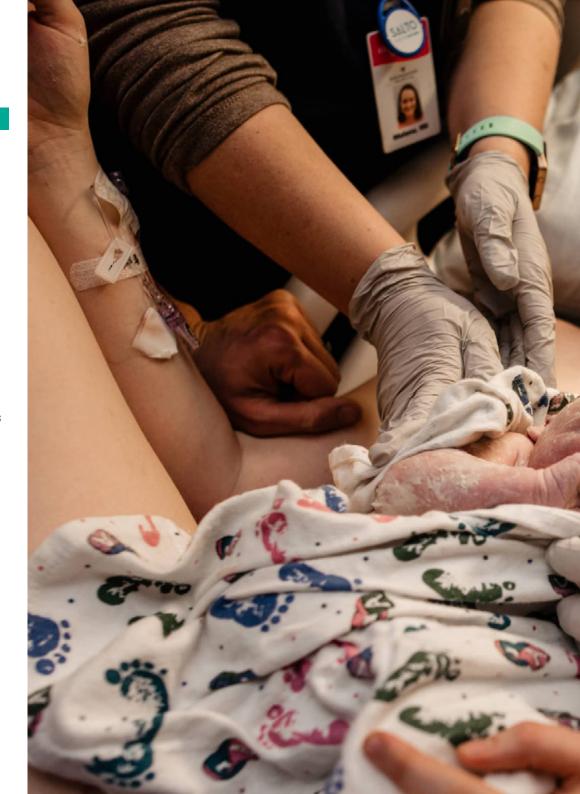




# tech 18 | Estrutura e conteúdo

#### Módulo 1 Evidência científica e neurocientífica

- 1.1. Neurociência da gravidez e da maternidade
  - 1.1.1. Plasticidade cerebral durante a transição para a maternidade
  - 1.1.2. Comparação entre estudos em animais e humanos
  - 1.1.3. A evolução e os mecanismos biológicos dos cuidados maternos
  - 1.1.4. Hormonas e o seu papel na maternidade
- 1.2. Modelos animais na investigação sobre a maternidade
  - 1.2.1. Alterações cerebrais nos animais durante a gravidez e os cuidados com as crias
  - 1.2.2. As hormonas e a regulação do comportamento maternal nos animais
  - 1.2.3. Aplicações dos resultados obtidos em animais para a investigação em seres humanos
- 1.3. Alterações cerebrais nos humanos durante a gravidez e o pós-parto
  - 1.3.1. Reorganização cerebral durante a gravidez
  - 1.3.2. O sistema límbico e a ligação mãe-filho
  - 1.3.3. Cognição social, empatia e adaptações maternais
- 1.4. Implicações clínicas e aplicações práticas
  - 1.4.1. Impacto da amamentação e da assistência no cérebro dos prestadores de cuidados
  - 1.4.2. Neurobiologia da amamentação materna
  - 1.4.3. Abordagem clínica das alterações do comportamento na maternidade
- 1.5. Oxitocina e o seu papel na criação de laços
  - 1.5.1. Oxitocina no ser humano
  - 1.5.2. Oxitocina no bebé
  - 1.5.3. Oxitocina no cuidado maternal
- 1.6. Evidências científicas na monitorização da gravidez
  - 1.6.1. Nutrição na gravidez
  - 1.6.2. Rastreio da diabetes
  - 1.6.3. Aumento de peso
- 1.7. Práticas de assistência ao parto baseadas em evidências
  - 1.7.1. Acompanhamento do trabalho de parto
  - 1.7.2. Tecnologia não invasiva
  - 1.7.3. Analgesia e anestesia





### Estrutura e conteúdo | 19 tech

- 1.8. Intervenção baseada em evidências I
  - 1.8.1. Bebé grande
  - 1.8.2. Gestação prolongada
  - 1.8.3. Rotura da bolsa
- 1.9. Intervenção baseada em evidências II
  - 1.9.1. Oxitocina IV
  - 1.9.2. Sofrimento fetal
  - 1.9.3. Indução do parto
- 1.10. Intervenção baseada em evidências III
  - 1.10.1. Corte do cordão
  - 1.10.2. Nascimento



Este Curso permitir-lhe-á praticar em contextos simulados, que lhe proporcionam uma aprendizagem imersiva programada com o objetivo de se preparar para situações reais.



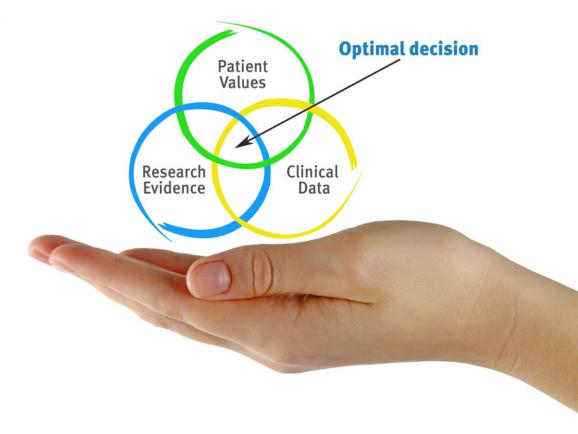


# tech 22 | Metodologia

### Na Escola de Enfermagem da 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 enfermeiros 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 se baseie na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais na prática profissional de enfermagem.



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 enfermeiros 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.



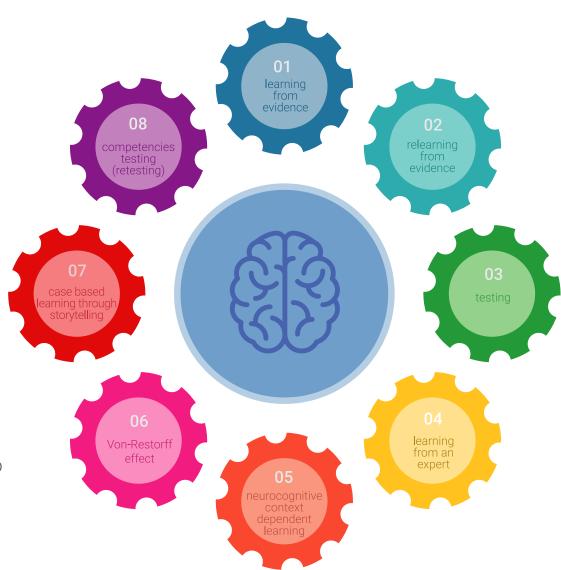


### Relearning Methodology

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 enfermeiro 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.



### Metodologia | 25 tech

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).

Esta metodologia já formou mais de 175.000 enfermeiros com sucesso sem precedentes em todas as especialidades, independentemente da carga prática. 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 e procedimentos de enfermagem em vídeo

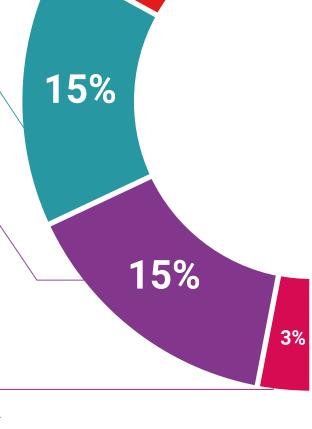
A TECH traz as técnicas mais inovadoras, com os últimos avanços educacionais, para a vanguarda da atualidade em enfermagem. Tudo isto, na primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a assimilação e compreensão do estudante. E o melhor de tudo, pode observá-los quantas vezes quiser.



#### **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 concetuais 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**

Existem provas científicas sobre a utilidade da observação por terceiros especializada.

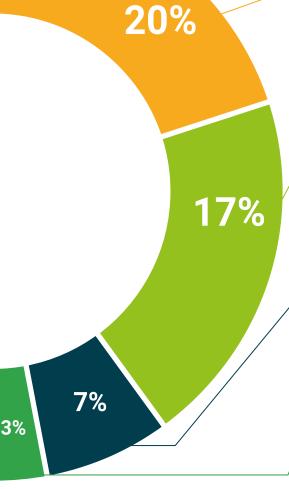
O denominado Learning from an Expert constrói conhecimento e memória,
e gera confiança em futuras decisões difíceis.



#### 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.









# tech 30 | Certificação

Este programa permitirá a obtenção do certificado do **Curso de Evidências Científicas sobre o Parto Natural para Parteiros** reconhecido pela **TECH Global University**, a maior universidade digital do mundo.

A **TECH Global University** é uma Universidade Europeia Oficial reconhecida publicamente pelo Governo de Andorra *(bollettino ufficiale)*. Andorra faz parte do Espaço Europeu de Educação Superior (EEES) desde 2003. O EEES é uma iniciativa promovida pela União Europeia com o objetivo de organizar o modelo de formação internacional e harmonizar os sistemas de ensino superior dos países membros desse espaço. O projeto promove valores comuns, a implementação de ferramentas conjuntas e o fortalecimento de seus mecanismos de garantia de qualidade para fomentar a colaboração e a mobilidade entre alunos, pesquisadores e acadêmicos.

Esse título próprio da **TECH Global Universtity** é um programa europeu de formação contínua e atualização profissional que garante a aquisição de competências em sua área de conhecimento, conferindo um alto valor curricular ao aluno que conclui o programa.

Certificação: Curso de Evidências Científicas sobre o Parto Natural para Parteiros

Modalidade: **online** Duração: **6 semanas** 

Créditos: 18 ECTS



# Curso de Evidências Científicas sobre o Parto Natural para Parteiros

Trata-se de um título próprio com duração de 150 horas, o equivalente a 6 ECTS, com data de início 20/09/2019 e data final 21/09/2020.

A TECH Global University é uma universidade oficialmente reconhecida pelo Governo de Andorra em 31 de janeiro de 2024, que pertence ao Espaço Europeu de Educação Superior (EEES).

Em Andorra la Vella, 13 de março de 2024

Dott. Pedro Navarro Illana
Rettore

Tan a policia profissional em cada pais, este certificado deverá ser recessariamente acompanhado de um diploma universitário emitido pela autoridade local competente.

códego único TECH: BRADCEADRECERRO Incitituite con

tech global university Curso Evidências Científicas sobre o Parto Natural para Parteiros » Modalidade: Online » Duração: 6 semanas » Certificação: TECH Global University » Créditos: 6 ECTS » Horário: Ao seu próprio ritmo

» Exames: Online

