



## 大学课程

健康科学研究基础

- » 模式:在线
- » 时长:6周
- » 学历:TECH科技大学
- » 教学时数:16小时/周
- » 时间表:按你方便的
- » 考试:**在线**

网页链接: www.techtitute.com/cn/nursing/postgraduate-certificate/fundamentals-research-health-sciences

## 目录

01		02			
介绍		目标			
	4		8		
03		04		05	
课程管理		结构和内容		方法	
	12		16		20
				06	
				学位	

28





## tech 06 介绍

这个大学课程从基本概念、基础研究与护理研究的区别、不同公共和私营、国内和国际卫生和非卫生组织的定义和概念入手,为您提供一个沉浸式的研究世界。

此外,还必须研究科学对世界科学进步的影响和重要性,并对研究的演变进行历史回顾,更具体地说是护理研究的演变,以及它与流行病学的关系。

流行病学研究是另一个重要方面,因为它是一门研究疾病分布、健康问题及其发生原因的科学学科。

非常全面地回顾了开展高质量、有竞争力的护理研究项目所需的各个方面。

该大学课程为护理领域的研究生提供研究领域的全面理论和实践培训,包括相关的交叉领域。

这种准备方式还将使学生面对模拟情况和实践经验,这将使专业人士获得高水平的专业能力。培训是动态的,有一个具有研究和创新经验的教学团队,在日常工作中,在他们的专业活动中发展真实和分析性的科学活动。

这个健康科学研究基础大学课程包含了市场上最完整和最新的科学课程。主要特点是:

- 学习软件的最新科技
- 强烈的视觉教学系统,由图形和示意图内容支持以及易于吸收和理解的原理性内容
- 学习由从业的专家提出的案例研究
- 最先进的互动视频系统
- 由远程实践支持的教学
- 持续更新和再培训系统
- 自我调节的学习:与其他职业完全兼容
- 用于自我评估和验证学习效果的实际练习
- 支持小组和教育协同:向专家提问,讨论论坛和知识
- 与老师的沟通和个人的反思工作
- 可以从任何有互联网连接的固定或便携式设备上获取内容
- 即使在课程结束后,也可以永久性地获得补充文件库





这是一个独特的机会,可以获得在线教学市场中最有趣的数据库和最强大的教育社区"

其教学人员包括来自护理学领域的专业人士,他们将自己的工作经验带到了培训中,还有来自主要协会和著名大学的公认专家。

它的多媒体内容是用最新的教育技术开发的,将允许专业人员进行情景式学习,即一个模拟的环境,提供一个沉浸式的学习程序,为真实情况进行培训。

该课程的设计重点是基于问题的学习,通过这种方式,护士必须尝试解决出现的不同专业实践情况。为此,专业人员将得到由著名和经验丰富儿科临床营养专家创建的创新互动视频系统的帮助。

通过这个大学课程。让你与时俱进,增加你对决策的信心。

在简历中加入研究领域的能力,并将自己定位为有竞争力和有趣的专业人士。







## **tech** 10 | 目标



## 总体目标

- 获得必要的工具来执行研究的想法
- 学习处理科学方法,这将使他们成为研究人员和知识的生产者
- 根据要研究的对象,使用不同的研究模式
- 进行书目搜索,并以批判性和分析能力获取最具创新性的研究成果









## 具体目标

- 深化整个研究过程
- 管理护理研究的演变
- 利用护理研究的不同设计
- 发展作为研究者的批判性推理能力
- 对研究设计的基本要素有深入了解
- 独立规划一个护理研究项目
- 写科学文章的技能





## **tech** 14 | 课程管理

### 管理人员



## Rodríguez Nogueiras, Amelia 医生

- 护理学专业毕业
- 大学研究专家
- 研究硕士
- 护理学博士



### Redondo Montserrat, Francisco 先生

- 护理学文凭
- 大学创新专家
- 营养师
- 创新护士



# 04 结构和内容

该课程的内容是由该大学课程的不同专家制定的,目的很明确:确保学生获得每一项必要 的技能,成为该领域的真正专家。 一个全面和结构良好的方案,将引导你到达质量和成功的最高标准。



## tech 18 | 结构和内容

#### 模块1.健康科学研究的基础

- 1.1. 研究简介:定义、不同领域的研究
- 1.2. 卫生科学研究史:卫生科学各学科的历史回顾
- 1.3. 护理研究的历史:历史回顾、护理研究的连续性路线、护理研究的人物
- 1.4. 循证护理:研究成果,在护理实践中的应用
- 1.5. 研究方法:研究问题、研究模型的应用
- 1.6. 研究项目的设计:研究对提出的问题、结果和结论的充分性
- 1.7. 临床试验:理论框架、试验阶段、临床试验数据
- 1.8. 流行病学:理论框架、流行病学和研究的演变
- 1.9. 研究方案的编写过程:方案、结构、阶段
- 1.10. 书目引用和阐述的呼吁:定义、书目引用的重要性、对作者的尊重、书目阐述的模式







一个独特的、关键的和决定性的培训经验,以促进你的职业发展"



这个培训计划提供了一种不同的学习方式。我们的方法是通过循环的学习模式发展起来的:再学习。

这个教学系统被世界上一些最著名的医学院所采用,并被**新英格兰医学杂志**等权威出版物认为是最有效的教学系统之一。

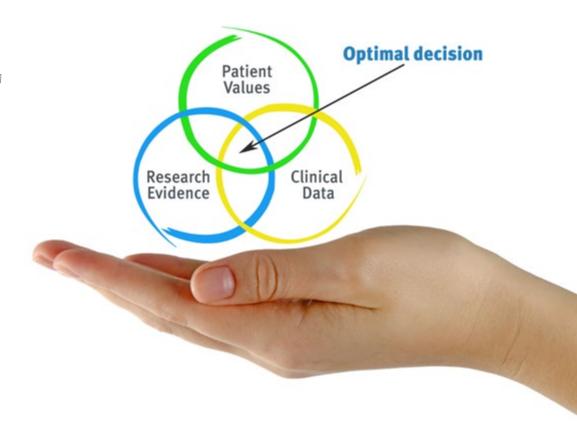


## tech 22 方法

#### 在TECH护理学院,我们使用案例法

在具体特定情况下,专业人士应该怎么做?在整个课程中,你将面对多个基于真实病人的模拟临床案例,他们必须调查,建立假设并最终解决问题。关于该方法的有效性,有大量的科学证据。护士们们随着时间的推移,学习得更好,更快,更持久。

在TECH,护士可以体验到一种正在动摇世界各地传统大学基础的学习方式。



根据Gérvas博士的说法,临床病例是对一个病人或一组病人的注释性介绍,它成为一个"案例",一个说明某些特殊临床内容的例子或模型,因为它的教学效果或它的独特性或稀有性。至关重要的是,案例要以当前的职业生活为基础,试图重现护理实践中的实际问题。



你知道吗,这种方法是1912年在哈佛大学为法律 学生开发的?案例法包括提出真实的复杂情况, 让他们做出决定并证明如何解决这些问题。1924 年,它被确立为哈佛大学的一种标准教学方法"

#### 该方法的有效性由四个关键成果来证明:

- 1. 遵循这种方法的护士不仅实现了对概念的吸收,而且还,通过练习评估真实情况和应用知识来发展自己的心理能力。
- **2.** 学习内容牢固地嵌入到实践技能中,使护理专业人员能够在医院或初级护理环境中更好地整合知识。
- 3. 由于使用了从现实中产生的情况,思想和概念的吸收变得更容易和更有效。
- 4. 投入努力的效率感成为对学生的一个非常重要的刺激,这转化为对学习的更大兴趣并增加学习时间。



## **tech** 24 方法

#### 再学习方法

TECH有效地将案例研究方法与基于循环的100%在线学习系统相结合,在每节课中结合了8个不同的教学元素。

我们用最好的100%在线教学方法加强案例研究:再学习。

护士将通过真实的案例并在模拟学习中解决复杂情况来学习。这些模拟情境是使用最先进的软件开发的,以促进沉浸式学习。



## 方法 | 25 tech

处在世界教育学的前沿,按照西班牙语世界中最好的在线大学(哥伦比亚大学)的质量指标,再学习方法成功地提高了完成学业的专业人员的整体满意度。

通过这种方法,我们已经培训了超过175000名护士,取得了空前的成功在所有的专业 实践领域都是如此。所有这些都是在一个高要求的环境中进行的,大学学生的社会经 济状况很好,平均年龄为43.5岁。

再学习将使你的学习事半功倍,表现更出色,使你更多地参与到训练中,培养批判精神,捍卫论点和对比意见:直接等同于成功。

在我们的方案中,学习不是一个线性的过程,而是以螺旋式的方式发生(学习,解除学习,忘记和重新学习)。因此,我们将这些元素中的每一个都结合起来。

根据国际最高标准,我们的学习系统的总分是8.01分。

## tech 26 方法

#### 该方案提供了最好的教育材料,为专业人士做了充分准备:



#### 学习材料

所有的教学内容都是由教授该大学项目的专家专门为该课程创作的,因此,教学的发展是具体的。

然后,这些内容被应用于视听格式,创造了TECH在线工作方法。所有这些,都是用最新的技术,提供最高质量的材料,供学生使用。



#### 护理技术和程序的视频

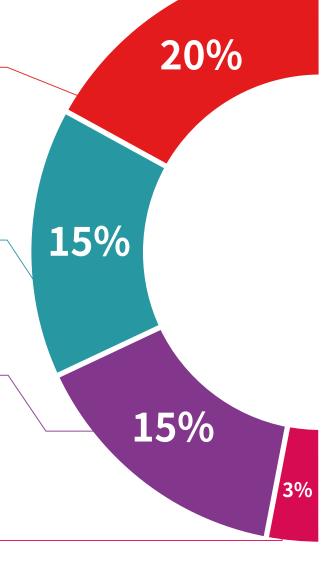
TECH使学生更接近最新的技术,最新的教育进展和当前的护理技术的最前沿。所有这些,都是以第一人称,以最严谨的态度进行解释和详细说明的,以促进学生的同化和理解。最重要的是,你可以随心所欲地观看它们。



#### 互动式总结

TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体丸中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。

这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予"欧洲成功案例"称号。





#### 延伸阅读

最近的文章,共识文件和国际准则等。在TECH的虚拟图书馆里,学生可以获得他们完成培训所需的一切。

## 方法 | 27 tech



#### 由专家主导和开发的案例分析

有效的学习必然是和背景联系的。因此,TECH将向您展示真实的案例发展,在这些案例中,专家将引导您注重发展和处理不同的情况:这是一种清晰而直接的方式,以达到最高程度的理解。



#### 测试和循环测试

在整个课程中,通过评估和自我评估活动和练习,定期评估和重新评估学习者的知识:通过这种方式,学习者可以看到他/她是如何实现其目标的。



#### 大师课程

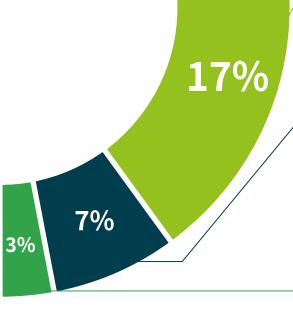
有科学证据表明第三方专家观察的有用性。

向专家学习可以加强知识和记忆,并为未来的困难决策建立信心。



#### 快速行动指南

TECH以工作表或快速行动指南的形式提供课程中最相关的内容。一种合成的,实用的,有效的帮助学生在学习上取得进步的方法。



20%





## tech 30|学位

这个健康科学研究基础大学课程包含了市场上最完整和最新的课程。

评估通过后,学生将通过邮寄收到TECH科技大学颁发的相应的大学课程学位。

TECH科技大学颁发的证书将表达在大学课程获得的资格,并将满足工作交流,竞争性考试和专业职业评估委员会的普遍要求。

学位:健康科学研究基础大学课程

官方学时:150小时



<sup>\*</sup>海牙加注。如果学生要求为他们的纸质资格证书提供海牙加注,TECH EDUCATION将采取必要的措施来获得,但需要额外的费用。



