

大学课程

技术项目的风险管理原则





大学课程 技术项目的风险管理原则

- » 模式:在线
- » 时长:6周
- » 学位: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
- » 针对的是:希望管理此类公司和项目的技术领域专业人士

网页链接: www.techtitute.com/cn/school-of-business/postgraduate-certificate/principles-risk-management-technology-project

目录

01 欢迎	02 为什么在TECH学习?	03 为什么选择我们的课程?	04 目标
4	6	10	14
	05 结构和内容	06 方法	07 我们的学生简介
	18	24	32
	08 课程管理	09 对你的职业生涯的影响	10 对你的公司的好处
	36	42	46
			11 学位
			50

01 欢迎

该学术课程的独特之处在于，参加该课程的学生将能从该行业享有盛誉的专业人士那里，深入了解识别、分析和评估技术项目中可能出现的风险所需的每一项活动。这将使战略风险管理计划的设计更加简单，更加以事实为基础。这将鼓励从培训中毕业的学员成倍地提高他们的风险管理技能，并在日常实践中取得明显的进步。



技术项目的风险管理原则大学课程
TECH科技大学



“

只有正确识别潜在风险,才能减少风险的发生。有了这项计划,他们在技术项目上的工作质量将得到飞跃”

03

为什么选择我们的课程？

完成科技课程意味着在高级商业管理领域取得职业成功的可能性倍增。

这是一个需要努力和奉献的挑战，但它为我们打开了通往美好未来的大门。学生将从最好的教学团队和最灵活、最创新的教育方法中学习。



“

我们拥有最著名的教师队伍和市场上最完整的教学大纲,这使我们能够为您提供最高学术水平的培训”

TECH科技大学



创新

该大学提供一种在线学习模式，将最新的教育科技与最大的教学严谨性相结合。一种具有最高国际认可度的独特方法，将为学生提供在不断变化的世界中发展的钥匙，在这个世界上，创新必须是所有企业家的基本承诺。

因将创新的互动式多视频系统纳入节目而获得“微软欧洲成功案例”。



最高要求

TECH的录取标准不是经济的在这所大学学习没有必要进行大量投资。然而，为了从TECH毕业，学生的智力和能力的极限将受到考验。该机构的学术标准非常高。

95 % | TECH学院的学生成功完成学业



联网

来自世界各地的专业人员参加TECH，因此，学生将能够建立一个庞大的联系网络，对他们的未来很有帮助。

+100,000

每年培训的管理人员

+200

不同国籍的人



赋权

学生将与最好的公司和具有巨大声望和影响力的专业人士携手成长。TECH已经与7大洲的主要经济参与者建立了战略联盟和宝贵的联系网络。

+500

| 与最佳公司的合作协议



人才

该计划是一个独特的建议，旨在发挥学生在商业领域的才能。这是一个机会，你可以利用它来表达你的关切和商业愿景。

TECH帮助学生在这个课程结束后向世界展示他们的才华。



多文化背景

通过在TECH学习，学生将享受到独特的体验。你将在一个多文化背景下学习。在一个具有全球视野的项目中，由于该项目，你将能够了解世界不同地区的工作方式，收集最适合你的商业理念的创新信息。

TECH的学生来自200多个国家。



TECH追求卓越,为此,有一系列的特点,使其成为一所独特的大学:



向最好的人学习

TECH教学团队在课堂上解释了导致他们在其公司取得成功的原因,在一个真实、活泼和动态的环境中工作。全力以赴提供优质专业的教师,使学生在事业上有所发展,在商业世界中脱颖而出。

教师来自 20 个不同的国家。



在TECH,你将有机会接触到哈佛商学院的案例研究"



分析报告

TECH探索学生批判性的一面,他们质疑事物的能力,他们解决问题的能力和他们的人际交往能力。



优秀的学术成果

TECH为学生提供最好的在线学习方法。该大学将再学习方法(国际公认的研究生学习方法)与哈佛大学商学院的案例研究相结合。传统和前卫在一个艰难的平衡中,在最苛刻的学术行程中。



规模经济

TECH是世界上最大的网上大学。它拥有超过10,000个大学研究生课程的组合。而在新经济中,数量+技术=颠覆性价格。通过这种方式,它可以确保学习不像在另一所大学那样昂贵。

03

为什么选择我们的课程？

完成科技课程意味着在高级商业管理领域取得职业成功的可能性倍增。

这是一个需要努力和奉献的挑战，但它为我们打开了通往美好未来的大门。学生将从最好的教学团队和最灵活、最创新的教育方法中学习。



“

我们拥有最著名的教师队伍和市场上最完整的教学大纲,这使我们能够为您提供最高学术水平的培训”

该方案将提供众多的就业和个人利益,包括以下内容。

01

对学生的职业生涯给予明确的推动

通过在TECH学习,学生将能够掌握自己的未来,并充分开发自己的潜力。完成该课程后,你将获得必要的技能,在短期内对你的职业生涯作出积极的改变。

本专业70%的学员在不到2年的时间内实现了职业的积极转变。

02

制定公司的战略和全球愿景

TECH提供了一般管理的深刻视野,以了解每个决定如何影响公司的不同职能领域。

我们对公司的全球视野将提高你的战略眼光。

03

巩固高级商业管理的学生

在TECH学习,为学生打开了一扇通往非常重要的专业全景的大门,使他们能够将自己定位为高级管理人员,对国际环境有一个广阔的视野。

你将在100多个高层管理的真实案例中工作。

04

承担新的责任

在该课程中,将介绍最新的趋势、进展和战略,以便学生能够在不断变化的环境中开展专业工作。

45%的参训人员在内部得到晋升。

05

进入一个强大的联系网络

TECH将其学生联系起来,以最大限度地增加机会。有同样关注和渴望成长的学生。你将能够分享合作伙伴、客户或供应商。

你会发现一个对你的职业发展至关重要的联系网络。

06

以严格的方式开发公司项目

学生将获得深刻的战略眼光,这将有助于他们在考虑到公司不同领域的情况下开发自己的项目。

我们20%的学生发展自己的商业理念。

07

提高软技能和管理技能

TECH帮助学生应用和发展他们所获得的知识,并提高他们的人际交往能力,使他们成为有所作为的领导者。

提高你的沟通和领导能力,为你的职业注入活力。

08

成为一个独特社区的一部分

学生将成为由精英经理人、大公司、著名机构和来自世界上最著名大学的合格教授组成的社区的一部分:TECH科技大学社区。

我们给你机会与国际知名的教授团队一起进行专业学习。

04 目标

如果学生希望获得精确的专业能力,从而学会如何管理技术项目中的风险,并充分了解如何识别和确定降低风险的方法,那么该学术课程就是为他/她量身打造的。国内和国际知名的专业人士将负责帮助你掌握新的专业技能,为你开辟实现专业和个人目标的新途径。



“

通过在 TECH 学习,了解如何最大限度地降低技术项目的风险,并成为享有盛誉的专业人士”

TECH将其学生的目标作为自己的目标。
我们一起工作你实现这些目标。

这个技术项目的风险管理原则大学课程将使學生能够:

01

为公司的所有业务领域提供一个全球和战略视野

02

承担起责任,以横向和综合的方式来分析和解决
不确定环境中的情况





03

了解如何预测和管理技术项目可能涉及的风险

04

对技术项目进行正确、充分的定量风险分析

05 结构和内容

21 世纪的专业人员需要创新的培训,使他们能够边工作边学习。因此,TECH 技术项目的风险管理原则大学课程是一个量身定制的课程,100% 在线授课,学生可以根据自己的时间、日程安排和兴趣来决定上课的时间和地点。此外,它还拥有业内最完整、最新的内容图书馆,为学生提供了广泛的学术机会。该计划为期 6 周,旨在提供独特而刺激的体验。



“

市场上最完整的内容将
伴随您的整个培训过程”

教学大纲

这个大学课程的教学内容面向那些希望在技术项目领域开展专业活动的专业人员。具体来说,该培训非常适合那些希望获得有关项目期间可能发生的潜在风险的管理方面的密集信息的学员。

风险管理是一种结构化方法,通过一系列人类活动(包括风险识别、分析和评估)来应对威胁带来的不确定性,然后利用管理资源制定应对策略。

为实现这一目标,该课程的教学大纲将从理论和实践两方面深入理解风险管理所涉及的所有要素。这将包括对定量和定性风险分析的深入分析,以及检测这些潜在威胁的最有效方法。

所有这些开发工作都将由在世界范围内得到认可和重视的专业人士来完成。通过这种方式,学生可以向行业中的佼佼者学习,并获得市场上最有效的学习系统以及令人振奋且极具吸引力的培训过程。

这种培训成功的另一个关键是,学生可以自行决定如何组织学习:从时间、地点到学习强度。这样,TECH 就能确保这项工作与个人和职业生活完全协调。这样,你就永远不会失去动力。

从这个意义上说,培训是 100% 在线的,但如果需要,学员可以下载内容,离线继续学习。

在整个学习过程中,学生还可以使用说明性视频、复习音频、提供补充材料的在线图书馆以及导师的帮助和支持。

该课程为期 6 周,分为 1 个模块:

模块 1

项目风险管理技术



在哪里、什么时候、如何进行？

TECH您提供了完全在网上开发这一方案的可能性。在为期6周的培训期间，您可以随时访问本课程的所有内容，以便自我管理学习时间。

一个独特的、关键的、决定性的教育经历，以促进你的专业发展，实现明确的飞跃。

模块1项目风险管理技术

1.1. 风险管理简介

- 1.1.1. 风险的定义
 - 1.1.1.1. 威胁
 - 1.1.1.2. 机会
- 1.1.2. 风险的类型

1.2. 基本概念

- 1.2.1. 严重程
- 1.2.2. 对风险的态度
- 1.2.3. 个人风险vs.一般风险
- 1.2.4. 风险类别

1.3. 风险管理:效益

1.4. 风险管理的趋势

- 1.4.1. 非事件性风险
- 1.4.2. 项目复原力
- 1.4.3. 敏捷和适应性环境下的风险

1.5. 风险管理规划

- 1.5.1. 制定风险管理计划
- 1.5.2. 工具和技术

1.6. 风险识别

- 1.6.1. 项目风险登记册
- 1.6.2. 工具和技术

1.7. 进行定性的风险分析

- 1.7.1. 定性风险分析
 - 1.7.1.1. 定义
 - 1.7.1.2. 代表性
- 1.7.2. 工具和技术:

1.8. 进行定量的风险分析

- 1.8.1. 量化风险分析:定义和表述
- 1.8.2. 工具和技术
- 1.8.3. 建模和模拟
- 1.8.4. 敏感度分析
- 1.8.5. 应急储备金的计算

1.9. 风险应对计划和实施

- 1.9.1. 制定风险管理计划
- 1.9.2. 威胁策略的类型
- 1.9.3. 机会策略的类型
- 1.9.4. 预订管理
- 1.9.5. 工具和技术
- 1.9.6. 实施风险应对措施

1.10. 风险监测

- 1.10.1. 风险监测的概念
- 1.10.2. 工具和技术:



“

A 级教学大纲, 旨在培训与
您处于同一水平的学生”

06 方法

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。





“

发现再学习, 这个系统放弃了传统的线性学习, 带你体验循环教学系统: 这种学习方式已经证明了其巨大的有效性, 尤其是在需要记忆的科目中”

TECH商学院使用案例研究来确定所有内容的背景

我们的方案提供了一种革命性的技能和知识发展方法。我们的目标是在一个不断变化, 竞争激烈和高要求的环境中加强能力建设。

“

和TECH,你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”



该课程使你准备好在不确定的环境中
面对商业挑战, 使你的企业获得成功。



我们的课程使你准备好在不确定的环境中面对新的挑战,并取得事业上的成功。

一种创新并不同的学习方法

该技术课程是一个密集的培训课程,从头开始创建,为国内和国际最高水平的管理人员提供挑战和商业决策。由于这种方法,个人和职业成长得到了促进,向成功迈出了决定性的一步。案例法是构成这一内容的基础的技术,确保遵循最新的经济,社会和商业现实。

“

你将通过合作活动和真实案例,学习如何解决真实商业环境中的复杂情况”

在世界顶级商学院存在的时间里,案例法一直是最广泛使用的学习系统。1912年开发的案例法是为了让法律学生不仅在理论内容的基础上学习法律,案例法向他们展示真实的复杂情况,让他们就如何解决这些问题作出明智的决定和价值判断。1924年,它被确立为哈佛大学的一种标准教学方法。

在特定情况下,专业人士应该怎么做?这就是我们在案例法中面临的问题,这是一种以行动为导向的学习方法。在整个课程中,学生将面对多个真实案例。他们必须整合所有的知识,研究,论证和捍卫他们的想法和决定。

再学习方法

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

我们用最好的100%在线教学方法加强案例研究:再学习。

我们的在线系统将允许你组织你的时间和学习节奏,使其适应你的时间表。你将能够从任何有互联网连接的固定或移动设备上获取容。

在TECH,你将用一种旨在培训未来管理人员的尖端方法进行学习。这种处于世界教育学前沿的方法被称为再学习。

我们的商学院是唯一获准采用这种成功方法的西班牙语学校。2019年,我们成功地提高了学生的整体满意度(教学质量,材料质量,课程结构,目标.....),与西班牙语最佳在线大学的指标相匹配。



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。这种方法已经培养了超过65万名大学毕业生,在生物化学,遗传学,外科,国际法,管理技能,体育科学,哲学,法律,工程,新闻,历史,金融市场和工具等不同领域取得了前所未有的成功。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。

从神经科学领域的最新科学证据来看,我们不仅知道如何组织信息,想法,图像y记忆,而且知道我们学到东西的地方和背景,这是我们记住它并将其储存在海马体的根本原因,并能将其保留在长期记忆中。

通过这种方式,在所谓的神经认知背景依赖的电子学习中,我们课程的不同元素与学员发展其专业实践的背景相联系。



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课程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。



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。



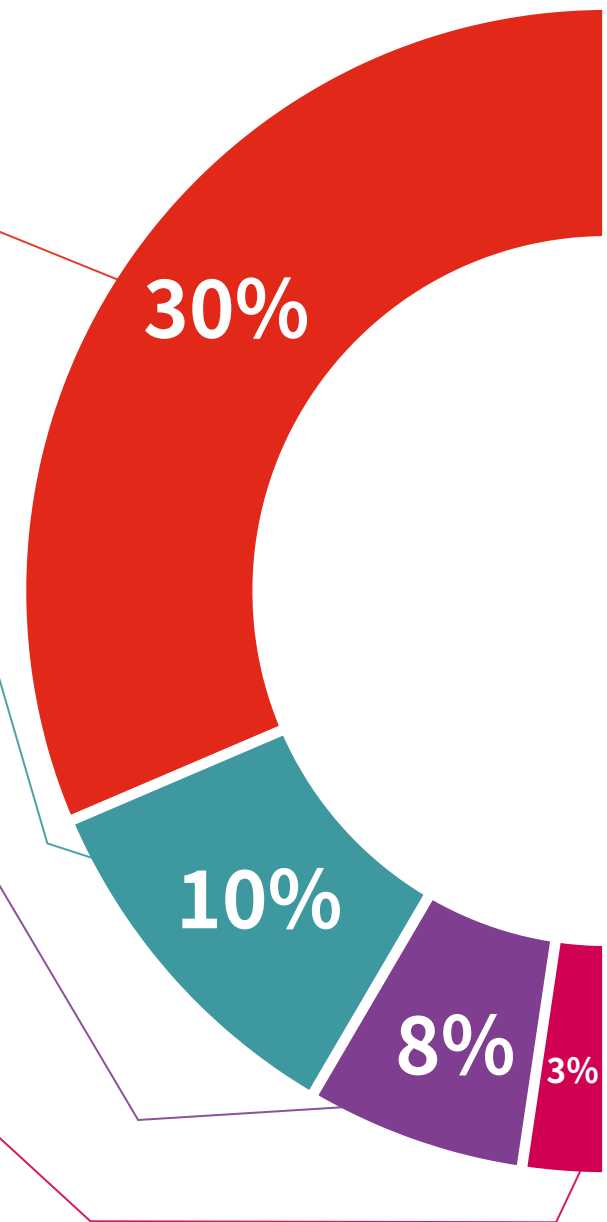
管理技能实习

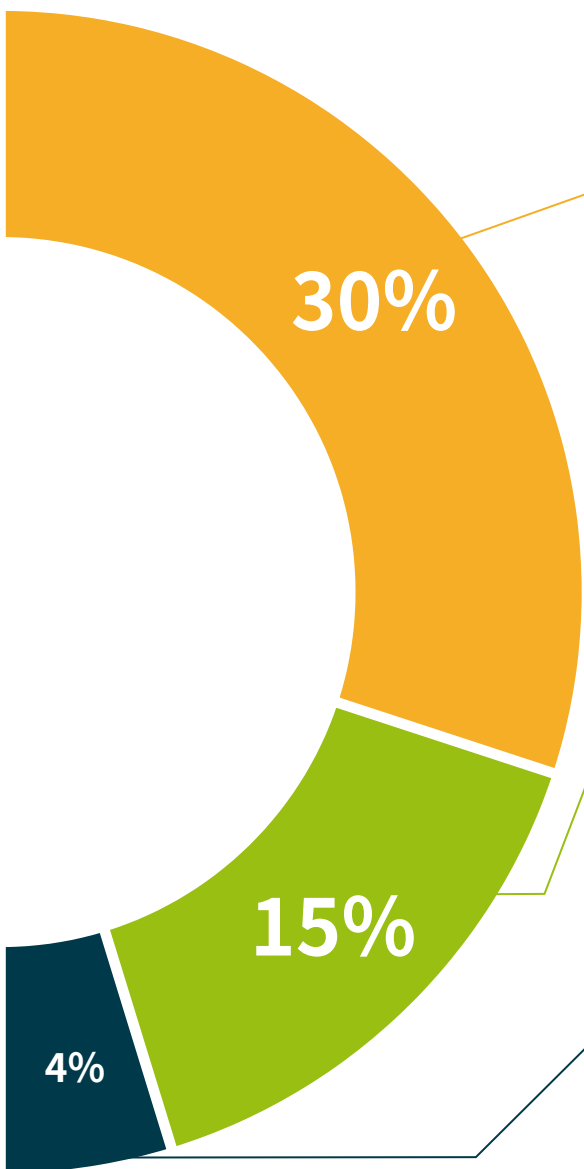
他们将在每个学科领域开展具体的管理能力发展活动。获得和培训高级管理人员在我们所处的全球化框架内所需的技能和能力的做法和新情况。



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。





案例研究

他们将完成专门为这个学位选择的最佳案例研究。由国际上最好的高级管理专家介绍,分析和辅导的案例。



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。



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。



07

我们学生的情况

技术项目风险管理原理这一综合学术课程面向那些希望通过设计和实施战略风险管理计划来提高自身资质,从而降低技术项目潜在风险和威胁的专业人士。这个大学课程也适合所有希望进入这一令人兴奋的领域并改善工作条件的大学毕业生。





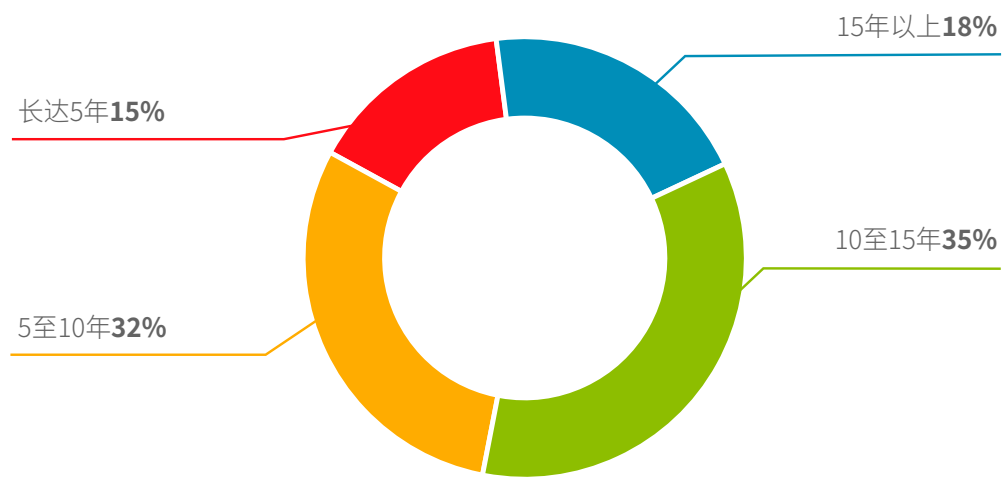
“

我们为您提供最好的方法和最好的教学大纲，帮助您达到最佳水平”

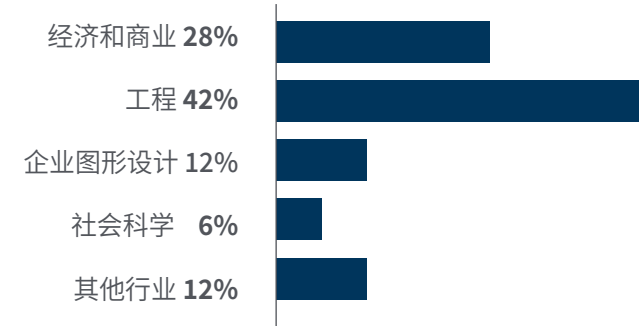
平均年龄

35岁至**45**岁之间

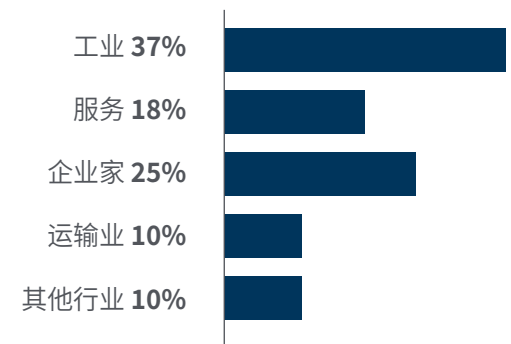
经验年限



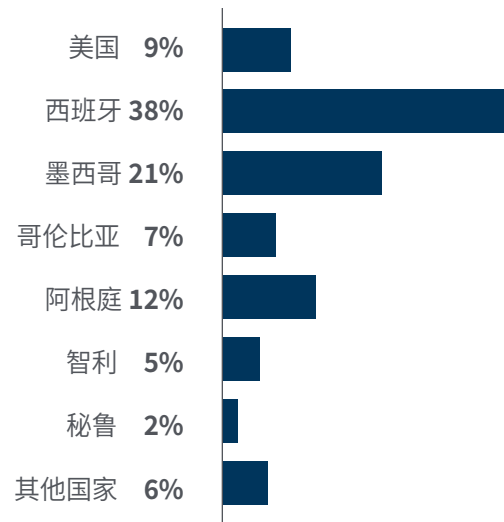
培训



学术概况



地域分布



Francisco Díaz

技术项目管理

"我是一名技术项目的项目经理,但我觉得我需要在在外联领域获得额外的资格。这就是我决定做这个文凭的原因,我非常高兴。这完全是一次寓教于乐的学习,我向任何想深入了解这一领域的人推荐"。

08

课程管理

该课程的教学人员包括建议方面的顶尖专家,他们将自己多年的专业经验带到这个培训中。此外,在相关领域享有盛誉的其他行业/其他国家专家也参与了其设计和开发,他们以跨学科的方式完成了专科大学课程的工作,从而使其成为学生在学术层面上独特而极具营养的体验。





“

我们拥有一支经验丰富的教学团队, 将帮助您专注于这一领域”

国际客座董事

拥有悠久的高等教育教学经验, J. Michael DeAngelis 曾担任 播音员、剧本撰写者和演员。在宾夕法尼亚大学担任多个学术职位后, 他被任命为该美国机构的副传播与技术主任。他负责制作和主持每周资讯播客《CS Radio》。此外, 他还是喜剧播客《Mission: Rejected》的共同创始人, 负责导演、撰写和制作。

他曾在本地教育电视台和广播电台的新闻节目工作。此外, 在莫尔恩伯格学院获得表演艺术学士学位后, 他担任了The Porch Room的主管, 这是一家制作播客、电影和戏剧的公司。在传播与娱乐领域, 他承担了多种角色, 包括幕前和幕后的麦克风工作。

特别是随着播客的兴起和持续增长, 这位专家专门从事创作和制作这类声音内容。借助他作为演员的经验, 他能够通过声音向听众传达信息、故事以及情感。

此外, DeAngelis因其在戏剧领域的工作而多次获得认可, 《Drop》作品曾于2009年在Samuel French Off-Off Broadway Short Play Festival上获奖。同年, 他因原创作品《Accidents Happen》获得新泽西社区剧院协会 (NJACT) 的Perry奖。同时, 他的卓越成就使他成为美国剧作家协会的一员。



DeAngelis, J. Michael 先生

- ◆ 宾夕法尼亚大学通讯与技术总监, 美国
- ◆ The Porch Room制片人
- ◆ 每周资讯播客CS Radio主持人
- ◆ 播音员和播客制作人
- ◆ 新泽西社区剧院协会 (NJACT) Perry奖
- ◆ 莫尔恩伯格学院表演艺术学士学位
- ◆ 伦敦大学戈德史密斯学院戏剧解读与批评硕士毕业
- ◆ 美国剧作家协会会员

“

感谢 TECH, 你将能够与世界上最优秀的专业人士一起学习”

管理人员



Romero Mariño, Brunil Dalila 博士

- 在西班牙, Granada 大学 (UGR) 获得信息和通信技术博士学位
- 西班牙, Granada OCREM 协会数据库管理员
- 委内瑞拉多家公司的软件项目和技术架构顾问
- 委内瑞拉, Simón Bolívar 大学 (USB) 程序与系统系计算机科学大学教授
- 委内瑞拉 USB 流程与系统系软件工程及相关领域研究员
- 委内瑞拉 USB 实习导师
- Bicentenario de Aragua 大学 (UBA) 系统工程学院计算机科学大学教授
- 委内瑞拉, Tecnología Antonio José de Sucre (UTS) 大学电子学院院长兼特殊学位项目委员会协调员
- 系统工程师 (委内瑞拉 UBA)
- Central de Venezuela 大学 (UCV) 通信和数据通信网络专家
- 委内瑞拉 USB 系统工程硕士
- 美洲欧洲大学 (UNADE) 博士项目评估员



09

对你的职业生涯的影响

TECH意识到,采取这些特点的方案是一项巨大的经济、专业,当然也包括个人投资。开展这项伟大工作的最终目标必须是实现专业成长。为此,TECH将其所有的努力和工具交给学生使用,以便他/她能够获得必要的技能和能力,使他/她能够实现这一变化。





“

我们将全心全意帮助您
实现您想要的职业变革”

你准备好迈出这一步了吗？ 卓越的职业提升在等着你

这个密集的TECH课程使学生准备好面对技术项目管理的挑战和决策。其主要目的是促进你的个人和职业成长。帮助他们获得成功。

提高自己，在专业水平上实现积极的变化，并与最好的人交流，这里就是你的地方在TECH。

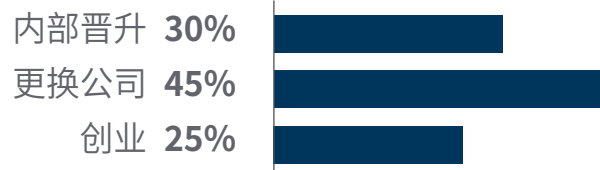
不要错过与我们一起实现专业化的机会，实现您一直在寻找的进步。

如果你想在你的职业中做出积极的改变，这是你的机会。

改变的时候到



改变的类型



工资提高

完成这个课程后, 我们学生的工资会增长超过25.22%



10

对贵公司的好处

技术项目的风险管理原则大学课程通过培养高级领导人才,有助于最大限度地发挥组织人才的潜力。因此,参加这个学术课程不仅会在个人层面上得到改善,最重要的是在专业层面上得到改善,增加你的培训,提高你的管理技能。此外,加入TECH的教育社区是一个独特的机会,可以进入一个强大的联系网络,在其中寻找未来的专业合作伙伴、客户或供应商。





“

在我们这里学习之后, 您将能够为您的公司带来新的方法和战略, 为公司的发展加分”

培养和留住公司的人才是最好的长期投资。

01

人才和智力资本的增长知识资本

该专业人员将为公司带来新的概念、战略和观点,可以为组织带来相关的变化。

02

留住高潜力的管理人员,避免人才流失

这个计划加强了公司和经理人之间的联系,并为公司内部的职业发展开辟了新的途径。

03

培养变革的推动者

你将能够在不确定和危机的时候做出决定,帮助组织克服障碍。

04

增加国际扩张的可能性

由于这一计划,该公司将与世界经济的主要市场接触。



05

开发自己的项目

可以在一个真实的项目上工作, 或在其公司的研发或业务发展领域开发新。

06

提高竞争力

该课程将使具备接受新挑战的技能, 从而促进组织的发展。

11 学位

技术项目的风险管理原则大学课程除了保证最严格和最新的培训外,还可以获得由TECH科技大学颁发的大学课程学位证书。



“

成功完成培训并获得大学学位, 无需舟车劳顿或繁文缛节”

这个**技术项目的风险管理原则大学课程**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:**技术项目的风险管理原则大学课程**

官方学时:**150小时**





大学课程

技术项目的风险管理原则

- » 模式: 在线
- » 时长: 6周
- » 学位: 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

大学课程

技术项目的风险管理原则