

محاضرة جامعية
إدارة نظم النشر الموزعة في المؤسسات





الجامعة
التكنولوجية **tech**

محاضرة جامعية إدارة نظم النشر الموزعة في المؤسسات

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 6 أسابيع
- « المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- « عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا
- « مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرتك الخاصة
- « الامتحانات: أونلاين

موجهة الى: المهنيين الذين يرغبون في تحديث معرفتهم بتقنيات الكمبيوتر المتقدمة والمتطورة، بهدف توسيع مهاراتهم.

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtitute.com/ae/school-of-business/postgraduate-certificate/system-administration-distributed-deployments-business

الفهرس

04	الأهداف	03	لماذا تدرس برنامجنا هذا تحديداً؟	02	لماذا تدرس في TECH؟	01	كلمة الترحيب
	صفحة 14		صفحة 10		صفحة 6		صفحة 4
07	الملف الشخصي لطلابنا	06	المنهجية	05	الهيكل والمحتوى		
	صفحة 34		صفحة 26		صفحة 20		
10	المزايا لشركتك	09	مدى تأثير هذه الدراسة على حياتك المهنية	08	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية		
	صفحة 46		صفحة 42		صفحة 38		
11	المؤهل العلمي						
	صفحة 50						

كلمة الترحيب

لقد تغير دور مسؤول النظام الآن من كونه عاملاً يعدل إعداد النظام لتنفيذ سلسلة من السياسات إلى أن يكون أكثر من مهندس برمجيات يصمم وينفذ خوارزميات محددة سيؤدي تنفيذها إلى تغيير تكوين سلسلة من الموارد لتلبية المتطلبات المحددة المطلوبة في وقت معين من قبل موقف معين.

الهدف من هذا البرنامج هو أنه في المشهد المتغير بسرعة، يفهم الطالب التكنولوجيا الأساسية للعديد من أنظمة اليوم التي لها متطلبات عالية من حيث قابلية التوسع والأداء والموثوقية. الهدف النهائي لهذا الفهم هو أن تكون في أفضل وضع عندما يتعلق الأمر باتخاذ قرارات جيدة في تصميم النظم الموزعة.



سوف تتعلم كيفية تحليل نماذج النظام الكلاسيكية وتحديد أوجه القصور
لاستخدامها في التطبيقات الموزعة "

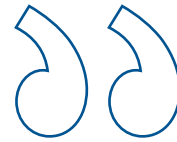


لماذا تدرس في TECH؟

إن جامعة TECH هي أكبر كلية إدارة أعمال في العالم 100% عبر الإنترنت. إنها مدرسة إدارة أعمال النخبة، ذات نموذج الحد الأقصى من المتطلبات الأكاديمية. ومركز دولي عالي الأداء، يتمتع بتدريب مكثف على المهارات الإدارية.



جامعة TECH هي جامعة تكنولوجية رائدة، تضع جميع مصادرها في
متناول الطلاب لمساعدتهم على تحقيق النجاح في إدارة الأعمال"



الابتكار



تقدم لك الجامعة نموذجًا تعليميًا عبر الإنترنت يجمع بين أحدث التقنيات التعليمية وأعلى دقة تربوية. إنه منهج فريد من نوعه يتمتع بأكثر قدر من الاعتراف الدولي والذي سيوفر للطلاب مفاتيح التطور في عالم يتغير باستمرار، حيث يجب أن يكون الابتكار هو الرهان الأساسي لكل رائد أعمال.

“قصة نجاح Microsoft Europe” وذلك لدمج نظام الفيديو التفاعلي الجديد في البرامج.

أعلى المعايير



معايير القبول جامعة TECH ليست مادية، ليس هناك حاجة إلى القيام باستثمار كبير للدراسة معنا. بالطبع، من أجل الحصول على مؤهل من TECH الجامعة التكنولوجية، سيتم اختبار ذكاء الطالب وقدرته إلى أقصى حدوده. المعايير الأكاديمية للمؤسسة عالية بشكل استثنائي..

من طلاب جامعة TECH يكملون دراساتهم بنجاح.

95%

إقامة شبكة جيدة من العلاقات



يشارك المحترفون من جميع أنحاء العالم في جامعة TECH، بطريقة يمكن للطلاب من خلالها إنشاء شبكة كبيرة من الاتصالات المفيدة لمستقبله.

+200

جنسية مختلفة

+100,000

مدراء تنفيذيون يتم تدريبهم كل سنة

التمكين



سينمو الطالب جنبًا إلى جنب مع أفضل الشركات والمهنيين ذوي المكانة والتأثير الكبير. طورت جامعة TECH تحالفات استراتيجية وشبكة قيمة من الاتصالات مع الممثلين الاقتصاديين الرئيسيين في القارات السبع.

اتفاقية تعاون مع أفضل الشركات

+500

الموهبة



هذا البرنامج هو عرض فريد لإبراز موهبة الطالب في مجال الأعمال. إنها فرصة يمكنه من خلالها التعريف بمخاوفه ورؤيته عمله.

تساعد جامعة TECH الطالب على إظهار موهبته للعالم في نهاية هذا البرنامج.

سياق متعدد الثقافات



عند الدراسة في جامعة TECH، سيتمكن الطالب من الاستمتاع بتجربة فريدة من نوعها. سوف يدرس في سياق متعدد الثقافات. في برنامج ذي رؤية عالمية، سيتمكن بفضل من تعلم كيفية العمل في أنحاء مختلفة من العالم، وتجميع أحدث المعلومات التي تناسب فكرة عمله.

يأتي طلاب جامعة TECH من أكثر من 200 جنسية.

لماذا تدرس في TECH؟ | 09 tech

تسعى جامعة TECH إلى التميز ولهذا لديها سلسلة من الخصائص التي تجعلها جامعة فريدة من نوعها:

التحليلات



في جامعة TECH، يتم استكشاف الجانب النقدي للطلاب وقدرته على طرح الأسئلة ومهارات حل المشكلات ومهارات التعامل مع الآخرين.

التميز الأكاديمي

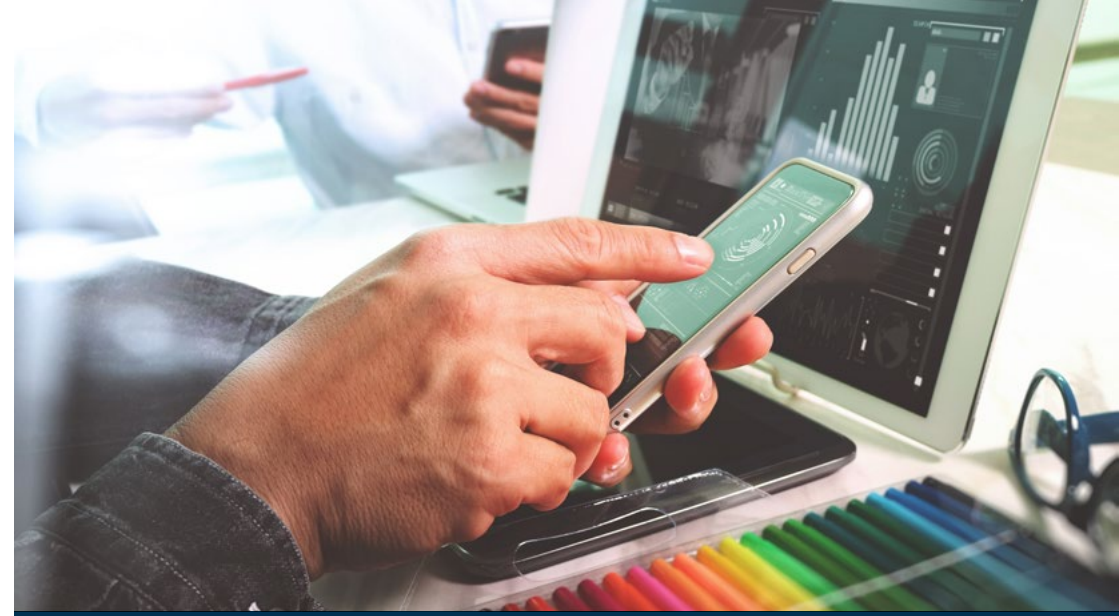


في جامعة TECH يتم توفير أفضل منهجية تعلم عبر الإنترنت للطلاب. تجمع الجامعة بين طريقة إعادة التعلم Relearning (منهجية التعلم للدراسات العليا صاحبة أفضل تصنيف دولي) مع دراسة الحالة، التقاليد والريادة في توازن صعب، وفي سياق مسار الرحلة الأكاديمية الأكثر تطلبًا.

الإقتصاد الكلي



تعد جامعة TECH أكبر جامعة أونلاين في العالم. فتخر حاليًا محفظة تضم أكثر من 10000 برنامج دراسات عليا جامعي. وفي الاقتصاد الجديد، الحجم + التكنولوجيا = سعر مذهل.. بهذه الطريقة، تضمن TECH الجامعة التكنولوجية أن الدراسة ليست باهظة التكلفة للطلاب كما لو كانت في جامعة أخرى.



تعلم مع الأفضل



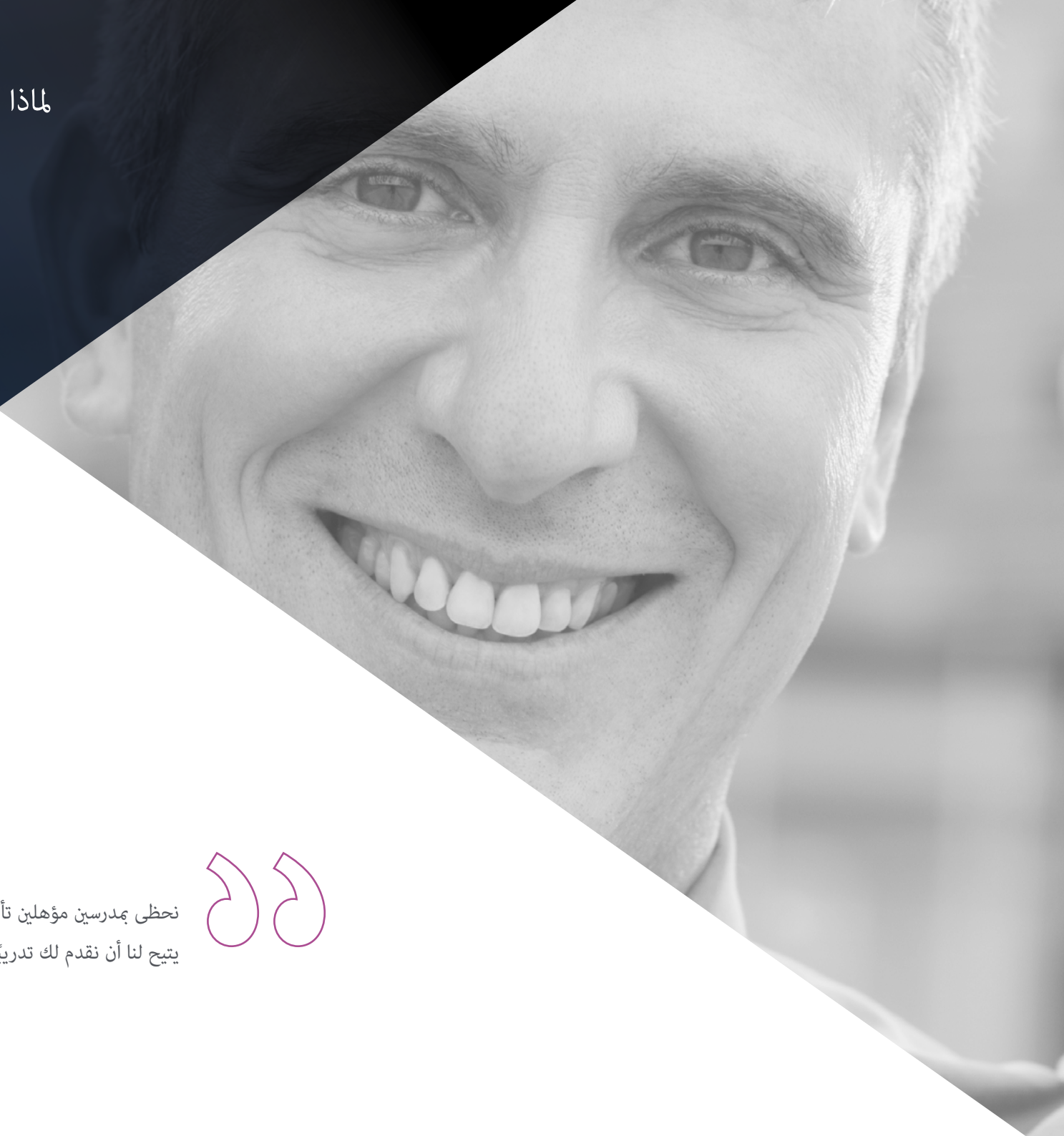
يشرح فريق تدريس جامعة TECH في الفصل ما أدى إلى النجاح في شركاتهم، والعمل من سياق حقيقي وحيوي وديناميكي. يقدم المعلمون المشاركون بشكل كامل تخصصًا عالي الجودة يسمح بالتقدم في حياته المهنية والتميز في عالم الأعمال.

في جامعة TECH، ستتمكن من الوصول إلى دراسات الحالة الأكثر صرامة وحادثة في المشهد الأكاديمي"

لماذا تدرس برنامجنا هذا تحديداً؟

تعني دراسة برنامج TECH الجامعة التكنولوجية هذا زيادة فرص تحقيق النجاح المهني في إدارة الأعمال العليا.

إنه تحد يتطلب الجهد والتفاني، لكنه يفتح الباب لمستقبل واعد. سيتعلم الطلاب من أفضل أعضاء هيئة التدريس وباستخدام المنهجية التعليمية الأكثر مرونة وابتكاراً.



نحظى بمدرسين مؤهلين تأهيلاً عالياً ومناهج تعليمية كاملة في السوق، مما
يتيح لنا أن نقدم لك تدريباً على أعلى مستوى أكاديمي"



سيوفر هذا البرنامج للطلاب العديد من المزايا المهنية والشخصية، لا سيما ما يلي:

إعطاء دفعة أكيدة لمسيرة الطالب المهنية

01

من خلال الدراسة في TECH الجامعة التكنولوجية، سيتمكن الطلاب من التحكم في مستقبلهم وتطوير إمكاناتهم الكاملة. من خلال إكمال هذا البرنامج، سيكتسب الطلاب المهارات المطلوبة لإحداث تغيير إيجابي في حياتهم المهنية في فترة زمنية قصيرة.

70% من المشاركين يحققون تطوراً وظيفياً إيجابياً في أقل من عامين.

تطوير رؤية استراتيجية وعالمية للشركات

02

تقدم TECH الجامعة التكنولوجية نظرة عامة متعمقة على الإدارة العامة لفهم كيفية تأثير كل قرار على كل مجال من المجالات الوظيفية المختلفة للشركة.

ستعمل رؤيتنا العالمية للشركات على تحسين رؤيتك الإستراتيجية.

تعزيز مهارات الإدارة العليا للطالب

03

تعني الدراسة في TECH الجامعة التكنولوجية فتح الأبواب أمام مجموعة واسعة من الفرص المهنية للطلاب لوضع أنفسهم كمديرين تنفيذيين كبار، مع رؤية واسعة للبيئة الدولية.

ستعمل على أكثر من 100 قضية إدارية عليا حقيقية.

تحمل مسؤوليات جديدة

04

سيغطي البرنامج أحدث الاتجاهات والتقدم، والاستراتيجيات حتى يتمكن الطلاب من القيام بعملهم المهني في بيئة متغيرة.

45% ممن يتم ترقيتهم من الطلاب في وظائفهم من خلال الترقية الداخلية.

تحسين المهارات الشخصية والمهارات الإدارية

07

تساعد جامعة TECH الطالب على تطبيق وتطوير المعرفة المكتسبة وتحسين مهاراتك الشخصية ليصبح قائداً يُحدث فرقاً.

حسّن مهارات الاتصال والقيادة لديك وامنح حياتك المهنية دفعة قوية للأمام.

كن جزءاً من مجتمع حصري

08

سيكون الطالب جزءاً من مجتمع من نخبة المديرين والشركات الكبيرة والمؤسسات المشهورة والأساتذة المؤهلين من أرقى الجامعات في العالم، مجتمع TECH التكنولوجية.

نحن نمنحك الفرصة للتخصص مع فريق من المعلمين المشهورين دولياً.

الوصول إلى شبكة قوية من جهات الاتصال

05

الجامعة التكنولوجية تربط طلابها لتحقيق أقصى قدر من الفرص. الطلاب الذين لديهم نفس الاهتمامات والرغبة في النمو، لذلك، يمكن مشاركة الشركات أو العملاء أو الموردين.

ستجد شبكة من الاتصالات ستكون مفيدة للتطوير المهني.

تطوير المشاريع التجارية بدقة

06

سيكتسب الطلاب رؤية إستراتيجية عميقة من شأنها مساعدتهم على تطوير مشروعهم الخاص، مع مراعاة المجالات المختلفة في الشركات.

20% من طلابنا يطورون أفكارهم التجارية الخاصة.

04 الأهداف

تم تصميم هذا البرنامج لتقوية المهارات في إدارة نظم النشر الموزعة في المؤسسات، بالإضافة إلى تطوير مهارات وقدرات جديدة ستكون ضرورية في التطوير المهنيين. بعد البرنامج، ستمكن من اتخاذ قرارات ذات طبيعة عالمية بمنظور مبتكر ورؤية دولية.

برنامج كامل ومتطور يتيح لك التقدم بشكل تدريجي وكامل في اكتساب المعرفة التي تحتاجها للتدخل في هذا القطاع"



أهدافك هي أهدافنا.

نعمل معًا لمساعدتك في تحقيقها.

محاضرة جامعية في إدارة نظم النشر الموزعة في المؤسسات سيدربك على:



تحليل نماذج النظم الكلاسيكية وتحديد أوجه القصور في استخدامها في التطبيقات الموزعة

01

فحص الوحدة الحوسبة الموزعة وإنشاء الوحدة الخدمات المصغرة

02

تحديد متطلبات الحوسبة الموزعة وتقديم نماذج IaaS و PaaS و SaaS

03

تقييم الأدوات الأكثر استخدامًا في أنظمة الإنتاج الكبيرة

04

تطوير متطلبات التطبيق الموزعة

05

استخدام الأدوات الأكثر تقدمًا لاستغلال التطبيقات الموزعة

06





تحليل استخدام أدوات إدارة البنية التحتية

07

فحص الأدوات الأكثر فائدة لتنفيذ نماذج IaaS و PaaS

08

تطوير الوحدة PaaS وبعض الأدوات المستخدمة حاليًا في تنفيذه

09

تقييم أدوات المراقبة الموجهة للأنظمة الموزعة

10

اقتراح تقنيات التحقق والاختبارات للمنصات الموزعة

11

تحليل الخيارات الأكثر استخدامًا في تنفيذ الأنظمة الأساسية السحابية

12



الهيكل والمحتوى

المحاضرة الجامعية في إدارة نظم النشر الموزعة في المؤسسات من TECH هو برنامج مصمم خصيصاً يتم تدريسه بتنسيق عبر الإنترنت بنسبة 100% بحيث يمكن للطلاب اختيار الوقت والمكان الذي يناسب توافره وجدوله الزمنية واهتماماته. برنامج يمتد على مدى 6 أسابيع ويهدف إلى أن يكون تجربة فريدة ومحفزة تضع أسس النجاح المهنيين.



تدريب كامل ذو أهمية عالية لمهنيي الهندسة، والذي سيسمح لك بالمنافسة
بين الأفضل تأهيلاً في هذا القطاع”



خطة الدراسة

المحاضرة الجامعية إدارة النظم لعمليات النشر الموزعة في الشركة من TECH الجامعة التكنولوجية هو برنامج مكثف يُعد الطالب لمواجهة التحديات وقرارات العمل في مجال المحاضرة الجامعية إدارة نظم النشر الموزعة في المؤسسات .

تم تصميم محتوى المحاضرة الجامعية إدارة نظم النشر الموزعة في المؤسسات لتعزيز تطوير المهارات التي تسمح باتخاذ القرار بمزيد من الدقة في البيانات غير المؤكدة.

طوال 150 ساعة من التدريب، يقوم الطالب بتحليل العديد من الحالات العملية من خلال العمل الفردي والجماعي. وبالتالي، فهو انغماس حقيقي في مواقف العمل الحقيقية.

تتعامل هذه المحاضرة الجامعية بعمق مع عالم الحوسبة في بيئة الأعمال، وهي مصممة لتدريب المهنيين الذين يفهمون المحاضرة الجامعية إدارة نظم النشر الموزعة في المؤسسات من منظور استراتيجي ودولي ومبتكر.

الوحدة 1

إدارة نظم النشر الموزعة في المؤسسات

خطة مصممة للطالب تركز على تحسينهم المهنيين وتهيئهم لتحقيق التميز في مجال الإدارة وإدارة الأعمال. برنامج يتفهم الاحتياجات العامة واحتياجات شركتك من خلال محتوى مبتكر يعتمد على أحدث الاتجاهات، ومدعوم بأفضل المنهجية التعليمية وهيئة تدريس استثنائية، والتي ستمنحك مهارات لحل المواقف الحرجة بشكل إبداعي وفعال. يتم إجراء هذه المحاضرة الجامعية على مدى 6 أسابيع وينقسم إلى الوحدة واحدة:

أين ومتى وكيف يتم تدريسها؟

يمكن أن يتم ذلك عبر الإنترنت بالكامل، من أي مكان ومتى تريد وبطريقة متصلة، وحضور ورش العمل والمؤتمرات الافتراضية.

تجربة تدريبية فريدة ومهمة وحاسمة لتعزيز
تطويرك المهنيين واتخاذ القفزة الحاسمة.



4.1 نماذج IaaS و PaaS و SaaS

- 1.4.1 الوحدة IaaS
- 2.4.1 الوحدة PaaS
- 3.4.1 الوحدة SaaS
- 4.4.1 أمطاط التصميم

3.1 أدوات لاستغلال الموارد

- 1.3.1 إدارة "الحديد"
- 2.3.1 المحاكاة الافتراضية
- 3.3.1 محاكاة
- 4.3.1 لافتراضية

2.1 التطبيقات الموزعة. الخدمة المصغرة

- 1.2.1 الوحدة الحوسبة الموزعة
- 2.2.1 النماذج القائمة على الخدمات المصغرة
- 3.2.1 متطلبات النظام للنماذج الموزعة
- 4.2.1 تطبيقات متجانسة مقابل. التطبيقات الموزعة

1.1 الإدارة الكلاسيكية. الالوحدة الأحادي

- 1.1.1 التطبيقات الكلاسيكية. الالوحدة الأحادي
- 2.1.1 متطلبات النظام للتطبيقات المتجانسة
- 3.1.1 إدارة الأنظمة المتجانسة
- 4.1.1 التشغيل الآلي

8.1 المراقبة والاختبار *testing*

- 1.8.1 أنواع المراقبة
- 2.8.1 عرض
- 3.8.1 اختبار البنية التحتية
- 4.8.1 هندسة الفوضى

7.1 حوسبة سحابية

- 1.7.1 الكتل مقابل السحب
- 2.7.1 أنواع السحب
- 3.7.1 نماذج الخدمة السحابية
- 4.7.1 زيادة في الاكتتاب

6.1 التجميع

- 1.6.1 أداء عالي وتوافر عالي
- 2.6.1 نماذج عالية التوفر
- 3.6.1 الكتلة كمنصة SaaS
- 4.6.1 تأمين الكتل

5.1 حاويات

- 1.5.1 الافتراضية مع *Cgroups*
- 2.5.1 *Containers*
- 3.5.1 من التطبيق إلى الحاوية
- 4.5.1 تنسيق الحاويات

10.1 دراسة الحالة: *OpenStack*

- 1.10.1 بنية.
- 2.10.1 الإدارة
- 3.10.1 عمليات النشر
- 4.10.1 تطوير خدمات *OpenStack*

9.1 دراسة الحالة: *Kubernetes*

- 1.9.1 بنية.
- 2.9.1 الإدارة
- 3.9.1 نشر الخدمات
- 4.9.1 تطوير خدمات K8S



في هذه المحاضرة الجامعية، ستكون قادراً على الجمع بين كفاءة أساليب التعلم الأكثر تقدماً، ومرونة البرنامج الذي تم إنشاؤه للتكيف مع إمكانيات تفانيك، دون فقدان الجودة"



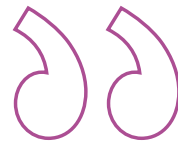
المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المرتكز على التكرار: **Relearning** أو ما يعرف بمنهجية إعادة التعلم.

يتم استخدام نظام التدريس هذا، على سبيل المثال، في أكثر كليات الطب شهرة في العالم، وقد تم اعتباره أحد أكثر المناهج فعالية في المنشورات ذات الصلة مثل مجلة نيو إنجلاند الطبية (*New England Journal of Medicine*).



اكتشف منهجية *Relearning* (منهجية إعادة التعلم)، وهي نظام يتخلى عن التعلم الخطي التقليدي ليأخذك عبر أنظمة التدريس التعليم المرتكزة على التكرار: إنها طريقة تعلم أثبتت فعاليتها بشكل كبير، لا سيما في المواد الدراسية التي تتطلب الحفظ”



تستخدم كلية إدارة الأعمال TECH منهج دراسة الحالة لوضع جميع محتويات المنهج في سياقها المناسب

يقدم برنامجنا منهج ثوري لتطوير المهارات والمعرفة. هدفنا هو تعزيز المهارات في سياق متغير وتنافسي ومتطلب للغاية.



مع جامعة TECH يمكنك تجربة طريقة تعلم تهز أسس
الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم”



يعدك هذا البرنامج لمواجهة تحديات جديدة
في بيئات غير مستقرة ولتحقيق النجاح في عملك.

منهج تعلم مبتكرة ومختلفة

إن هذا البرنامج المُقدم من خلال TECH هو برنامج تدريس مكثف، تم خلقه من الصفر، والذي يقدم التحديات والقرارات الأكثر تطلبًا في هذا المجال، سواء على المستوى المحلي أو الدولي. تعزز هذه المنهجية النمو الشخصي والمهني، متخذة بذلك خطوة حاسمة نحو تحقيق النجاح. ومنهج دراسة الحالة، وهو أسلوب يربي الأسس لهذا المحتوى، يكفل اتباع أحدث الحقائق الاقتصادية والاجتماعية والعملية.

ستتعلم، من خلال الأنشطة التعاونية والحالات الحقيقية،
حل المواقف المعقدة في بيئات العمل الحقيقية”



كان منهج دراسة الحالة هو نظام التعلم الأكثر استخدامًا من قبل أفضل كليات إدارة الأعمال في العالم منذ نشأتها. تم تطويره في عام 1912 بحيث لا يتعلم طلاب القانون القوانين بناءً على المحتويات النظرية فحسب، بل اعتمد منهج دراسة الحالة على تقديم مواقف معقدة حقيقية لهم لاتخاذ قرارات مستنيرة وتقدير الأحكام حول كيفية حلها. في عام 1924 تم تحديد هذه المنهجية كمنهج قياسي للتدريس في جامعة هارفارد.

أمام حالة معينة، ما الذي يجب أن يفعله المهني؟ هذا هو السؤال الذي نواجهه في منهج دراسة الحالة، وهو منهج تعلم موجه نحو الإجراءات المتخذة لحل الحالات. طوال البرنامج، سيواجه الطلاب عدة حالات حقيقية. يجب عليهم دمج كل معارفهم والتحقيق والجدال والدفاع عن أفكارهم وقراراتهم.

يعدك برنامجنا هذا لمواجهة تحديات جديدة
في بيئات غير مستقرة ولتحقيق النجاح في حياتك المهنية.

منهجية إعادة التعلم (Relearning)

تجمع جامعة TECH بين منهج دراسة الحالة ونظام التعلم عن بعد، 100% عبر الإنترنت والقائم على التكرار، حيث تجمع بين عناصر مختلفة في كل درس.

نحن نعزز منهج دراسة الحالة بأفضل منهجية تدريس 100% عبر الإنترنت في الوقت الحالي وهي: منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*.

سيسمح لك نظامنا عبر الإنترنت بتنظيم وقتك ووتيرة التعلم،

وتكييفه مع جداولك. يمكنك الوصول إلى المحتويات من أي جهاز

ثابت أو محمول مع اتصال بالإنترنت.

في TECH ستتعلم بمنهجية رائدة مصممة لتدريب مدراء المستقبل. وهذا المنهج، في طبيعة التعليم العالمي، يسمى *Relearning* أو إعادة التعلم.

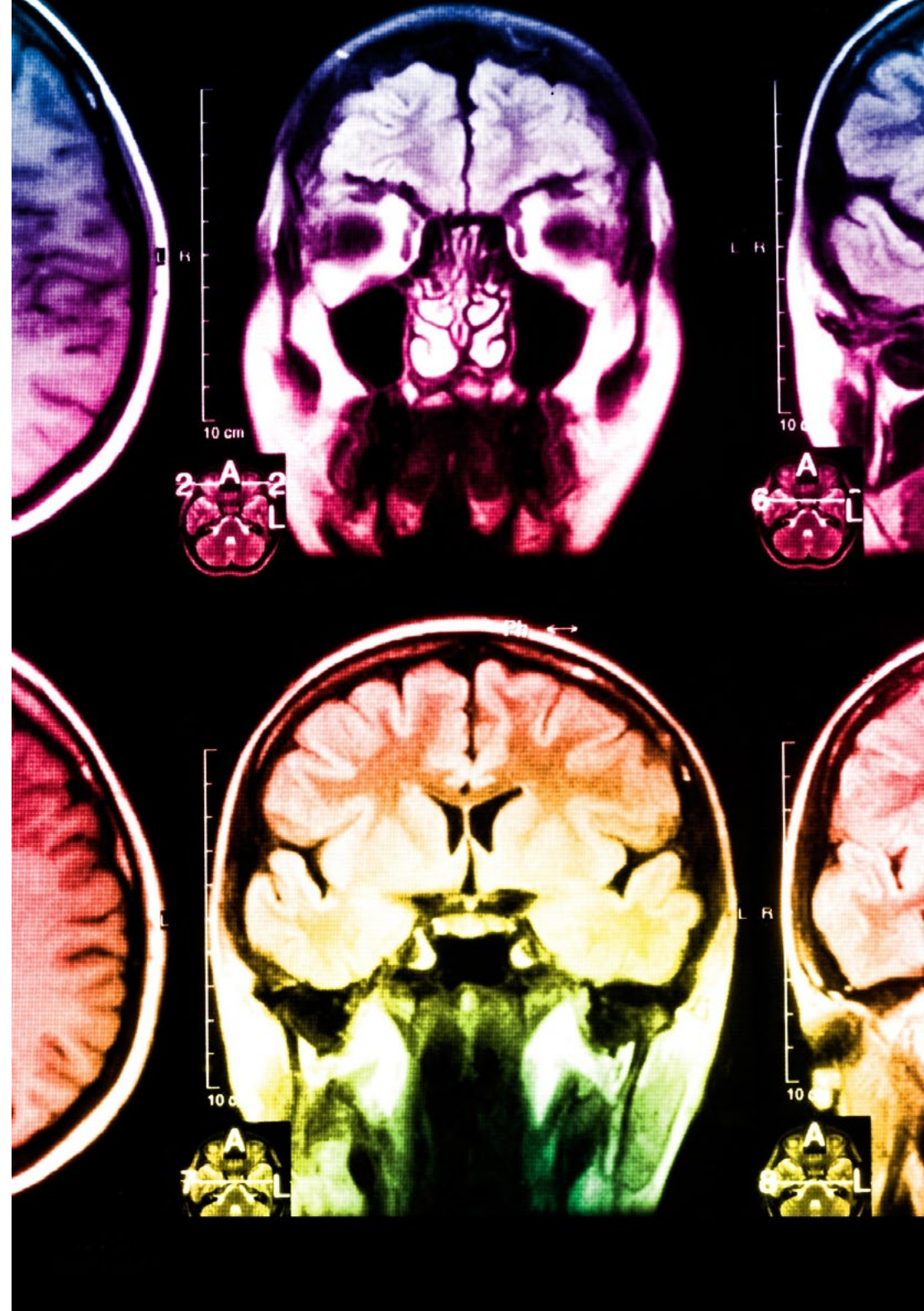
كلية إدارة الأعمال الخاصة بنا هي الكلية الوحيدة الناطقة باللغة الإسبانية المصريح لها لاستخدام هذا المنهج الناجح. في عام 2019، تمكنا من تحسين مستويات الرضا العام لطلابنا من حيث (جودة التدريس، جودة المواد، هيكل الدورة، الأهداف..). فيما يتعلق بمؤشرات أفضل جامعة عبر الإنترنت باللغة الإسبانية.



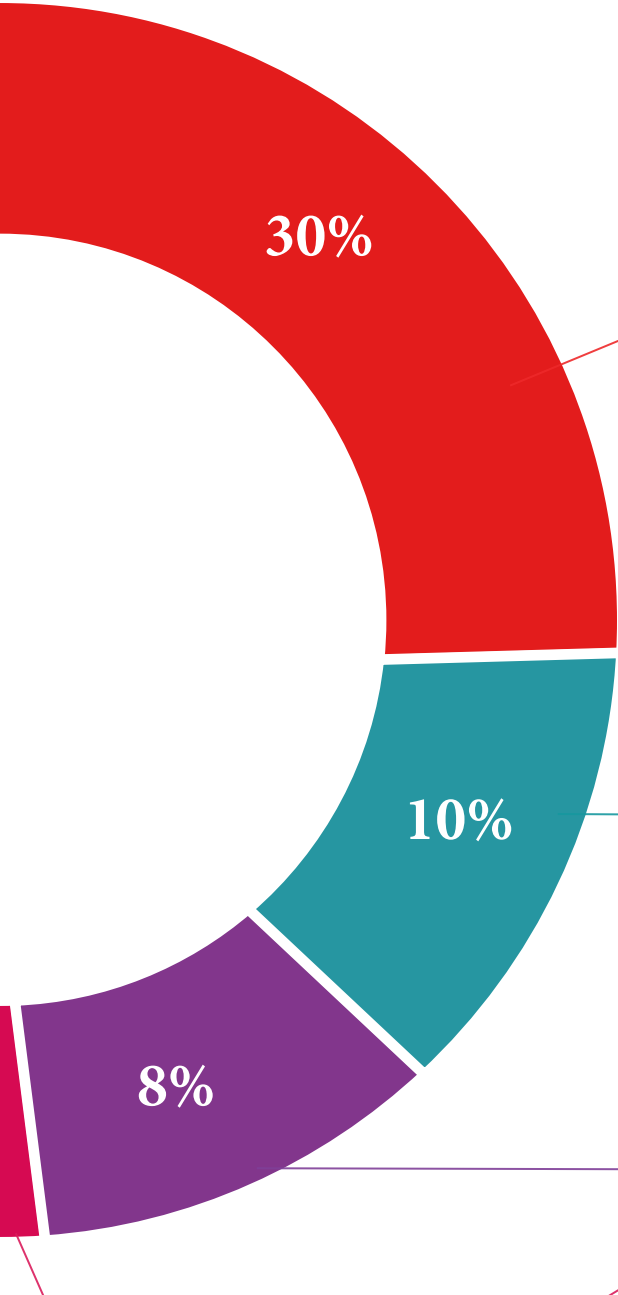
في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لولبي (نتعلم ثم نطرح ماتعلمناه جانبًا فنسأه ثم نعيد تعلمه). لذلك، نقوم بدمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي. باستخدام هذه المنهجية، تم تدريب أكثر من 650000 خريج جامعي بنجاح غير مسبوق في مجالات متنوعة مثل الكيمياء الحيوية، وعلم الوراثة، والجراحة، والقانون الدولي، والمهارات الإدارية، وعلوم الرياضة، والفلسفة، والقانون، والهندسة، والصحافة، والتاريخ، والأسواق والأدوات المالية. كل ذلك في بيئة شديدة المتطلبات، مع طلاب جامعيين يتمتعون بمظهر اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

ستتيح لك منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*، التعلم بجهد أقل ومزيد من الأداء، وإشراكك بشكل أكبر في تخصصك، وتنمية الروح النقدية لديك، وكذلك قدرتك على الدفاع عن الحجج والآراء المتباينة: إنها معادلة واضحة للنجاح.

استنادًا إلى أحدث الأدلة العلمية في مجال علم الأعصاب، لا نعرف فقط كيفية تنظيم المعلومات والأفكار والصور والذكريات، ولكننا نعلم أيضًا أن المكان والسياق الذي تعلمنا فيه شيئًا هو ضروريًا لكي نكون قادرين على تذكرها وتخزينها في الحُصين بالمخ، لكي نحتفظ بها في ذاكرتنا طويلة المدى. بهذه الطريقة، وفيما يسمى التعلم الإلكتروني المعتمد على السياق العصبي، ترتبط العناصر المختلفة لبرنامجنا بالسياق الذي يطور فيه المشارك ممارسته المهنية.



يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المُعدَّة بعناية للمهنيين:



المواد الدراسية



يتم إنشاء جميع محتويات التدريس من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، وتحديداً من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموساً حقاً.

ثم يتم تطبيق هذه المحتويات على التنسيق السمعي البصري الذي سيخلق منهج جامعة TECH في العمل عبر الإنترنت. كل هذا بأحدث التقنيات التي تقدم أجزاء عالية الجودة في كل مادة من المواد التي يتم توفيرها للطلاب.

المحاضرات الرئيسية



هناك أدلة علمية على فائدة المراقبة بواسطة الخبراء كطرف ثالث في عملية التعلم.

إن مفهوم ما يسمى *Learning from an Expert* أو التعلم من خبير يقوي المعرفة والذاكرة، ويولد الثقة في القرارات الصعبة في المستقبل.

التدريب العملي على المهارات الإدارية



سيضطعون بأنشطة لتطوير كفاءات إدارية محددة في كل مجال مواضيعي. التدريب العملي والديناميكيات لاكتساب وتطوير المهارات والقدرات التي يحتاجها كبار المديرين لنموهم في إطار العولمة التي نعيشها.

قراءات تكميلية



المقالات الحديثة، ووثائق اعتمدت بتوافق الآراء، والأدلة الدولية..من بين آخرين. في مكتبة جامعة TECH الافتراضية، سيتمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريبيه.



دراسات الحالة (Case studies)

سيقومون بإكمال مجموعة مختارة من أفضل دراسات الحالة المختارة خصيصاً لهذا المؤهل. حالات معروضة ومحللة ومدروسة من قبل أفضل المتخصصين في الإدارة العليا على الساحة الدولية.



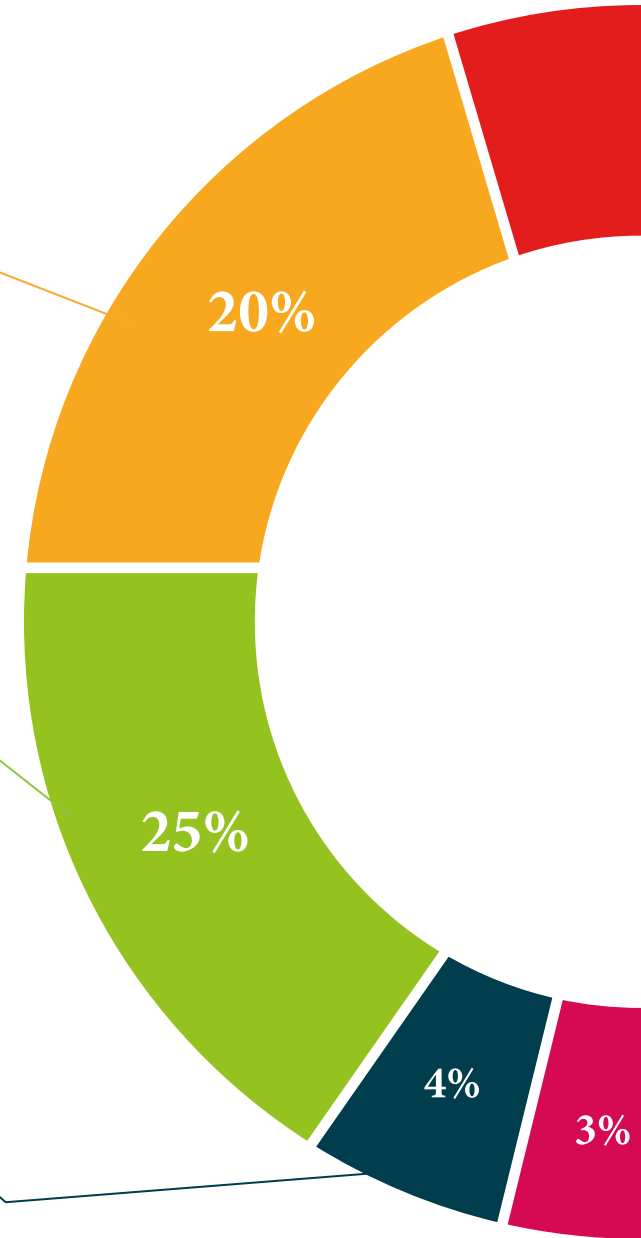
ملخصات تفاعلية

يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة. اعترفت شركة مايكروسوفت بهذا النظام التعليمي الفريد لتقديم محتوى الوسائط المتعددة على أنه "قصة نجاح أوروبية".



الاختبار وإعادة الاختبار

يتم بشكل دوري تقييم وإعادة تقييم معرفة الطالب في جميع مراحل البرنامج، من خلال الأنشطة والتدريبات التقييمية وذاتية التقييم: حتى يتمكن من التحقق من كيفية تحقيق أهدافه.



الملف الشخصي لطلابنا

تهدف المحاضرة الجامعية المهنيين الذين يرغبون في تحديث معرفتهم بتقنيات الكمبيوتر المتقدمة والمتطورة، بهدف توسيع مهاراتهم.

يشكل تنوع المشاركين الذين لديهم ملفات أكاديمية مختلفة ومن جنسيات متعددة النهج متعدد التخصصات لهذا البرنامج.

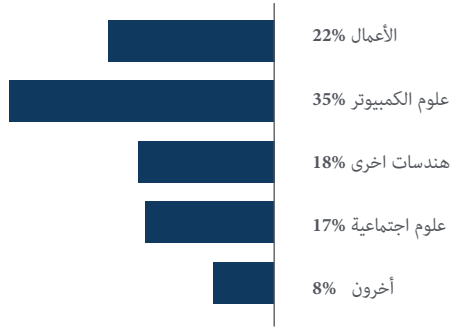
يمكن للمهنيين من خريجي الجامعات في أي مجال، ولديهم عامين من الخبرة العملية في مجال إدارة نظم النشر الموزعة في المؤسسات، الحصول على المحاضرة الجامعية أيضًا.



فرصة فريدة للتخصص في إدارة نظم النشر الموزعة في المؤسسات على أيدي محترفين"



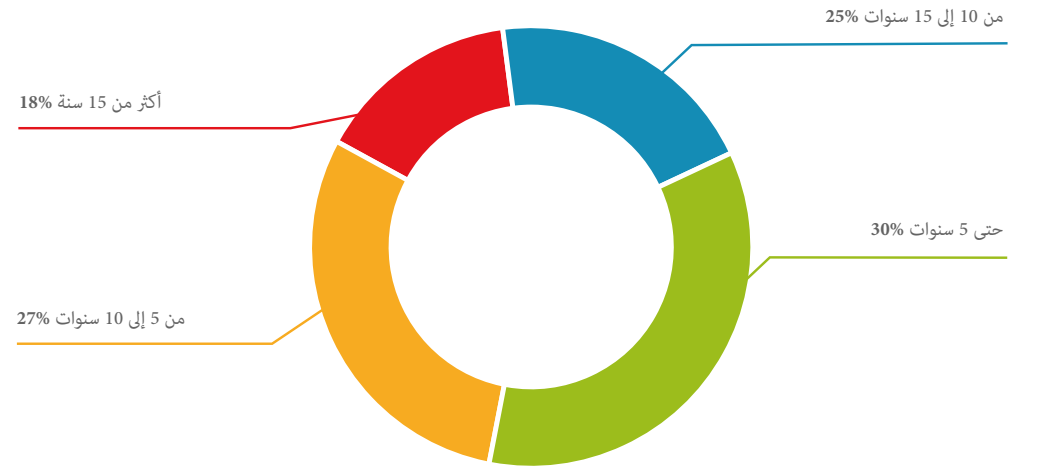
المؤهل في المجال



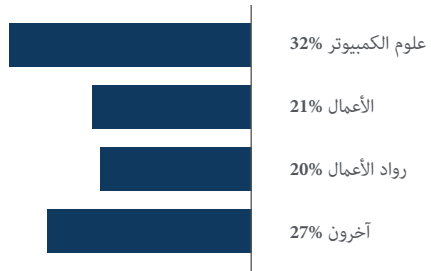
متوسط العمر

بين 35 و 45 سنة

عدد سنوات الخبرة



المؤهل الأكاديمي



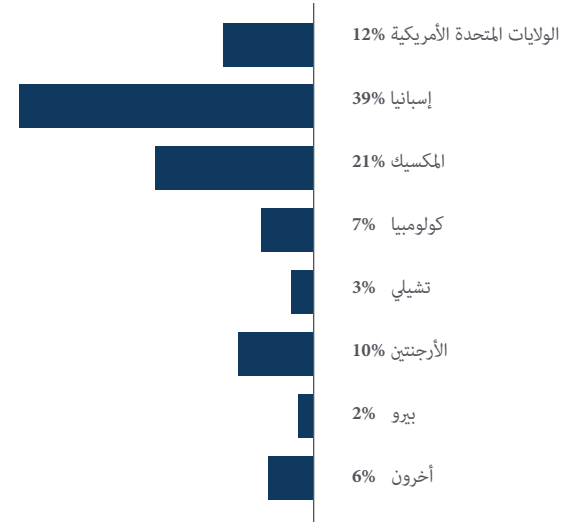


Mónica Tibiabín Gutiérrez

فنية إدخال بيانات

”كان أداء هذا التخصص مع *TECH* تجربة فريدة من نوعها، والتي كانت بلا شك تستحق الاستثمار الذي تم القيام به. خلال هذه الأسابيع من التدريب، أحرزت تقدماً كبيراً وتمكنت من تطبيق أحدث التطورات في هذا القطاع في ممارستي المهنية اليومية“

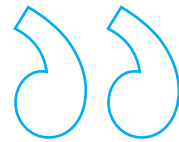
التوزيع الجغرافي



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

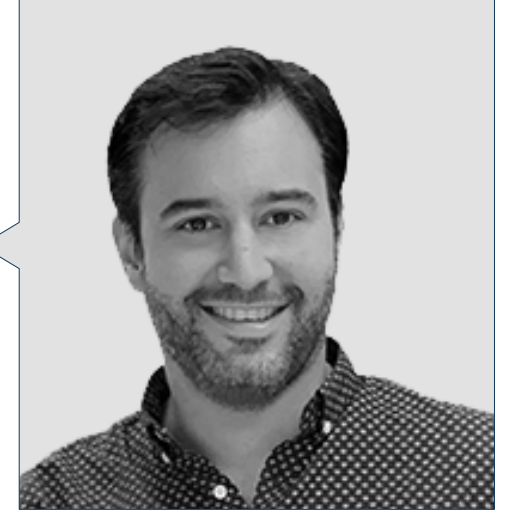
في مبدأ تقديم تعليم النخبة للجميع، لدى TECH مهنيين مشهورين بحيث يكتسب الطالب معرفة قوية في تقنيات المعلومات المتقدمة. يحتوي هذه المحاضرة الجامعية على فريق مؤهل تأهيلا عاليا مع خبرة واسعة في هذا القطاع، والذي سيقدم أفضل الأدوات للطلاب في تطوير قدراتهم خلال المحاضرة الجامعية. وبهذه الطريقة، يتمتع الطالب بالضمانات التي يطلبها للتخصص على المستوى الدولي في قطاع مزدهر من شأنه أن يقوده إلى النجاح المهنيين.

تم تجميع جميع الموضوعات ومجالات المعرفة في منهج كامل ومحدث، لنقل الطالب إلى أعلى مستوى نظري وعملي"



د. Peralta Martín-Palomino, Arturo

- ♦ الرئيس التنفيذي ورئيس قسم التكنولوجيا في بروميتوس جلوبال سوليوشنز
- ♦ CTO في شركة تقنيات
- ♦ رئيس قسم التكنولوجيا في AI Shepherd GmbH
- ♦ دكتوراه في هندسة الحاسوب من جامعة كاستيلا لامانشا
- ♦ دكتوراه في الاقتصاد والأعمال والتمويل من جامعة كاميلو خوسيه شيبلا. جائزة الدكتوراه الاستثنائية
- ♦ دكتوراه في علم النفس من جامعة كاستيلا لامانشا
- ♦ ماجستير في تكنولوجيا المعلومات المتقدمة من جامعة كاستيلا لامانشا
- ♦ ماجستير في إدارة الأعمال E+ (ماجستير في إدارة الأعمال والهندسة التنظيمية) من جامعة كاستيلا لا برود
- ♦ أستاذ مشارك، حاصل على درجة البكالوريوس والماجستير في هندسة الكمبيوتر، في جامعة كاستيلا لا مانشا
- ♦ أستاذ ماجستير في البيانات الضخمة وعلوم البيانات بجامعة فالنسيا الدولية
- ♦ أستاذ ماجستير الصناعة 4.0 وماجستير في التصميم الصناعي وتطوير المنتجات
- ♦ عضو في مجموعة SMILe للأبحاث بجامعة كاستيلا لا مانشا



الأساتذة

أ. Díaz Díaz-Chirón, Tobías

- ♦ باحث في مختبر ArCO التابع لجامعة كاستيلا لا مانشا، وهي مجموعة مخصصة للمشاريع المتعلقة بالهندسة المعمارية وشبكات الكمبيوتر
- ♦ مستشار في شركة بلو تيليكوم المتخصصة في قطاع الاتصالات
- ♦ يعمل مستقل متخصص بشكل أساسي لقطاع الاتصالات السلكية واللاسلكية، متخصص في شبكات 4G / 5G
- ♦ OpenStack: النشر والإدارة
- ♦ مهندس كمبيوتر أول من جامعة Castilla-La Mancha، متخصص في الهندسة المعمارية وشبكات الكمبيوتر
- ♦ أستاذ مشارك في جامعة Castilla-La Mancha في موضوعات الأنظمة الموزعة وشبكات الكمبيوتر والبرمجة المتزامنة
- ♦ المتحدث في دورة Sepecam على إدارة الشبكة



مدى تأثير هذه الدراسة على حياتك المهنية

تدرك TECH أن أخذ برنامج بهذه الخصائص ينطوي على استثمار مالي ومهني كبير وشخصي بالطبع. يجب أن يكون الهدف النهائي للقيام بهذا الجهد الكبير هو النمو مهنيًا. ستجد هنا فرص كبيرة لتحقيق ذلك. لهذا، هناك معادلة مثالية لتخصص الجودة: منهج محدث للغاية والأساتذة مشهورون دوليًا. مما لا شك فيه فرصة فريدة من نوعها ستساعدك على تعزيز حياتك المهنية في وقت قصير.



أنجح جنباً إلى جنب مع الأفضل واكتسب المعرفة والمهارات التي تحتاجها للشروع
في مجال إدارة نظم النشر الموزعة في المؤسسات"



هل أنت مستعد لأخذ القفزة؟

تحسين مهني ممتاز ينتظرك

مع هذا البرنامج سيتخرج الطالب بعد ستتمكن من التقدم بشكل كبير في مهنتك، على الرغم من أنه ليس هناك شك في أنه للقيام بذلك، سيتعين عليك الاستثمار في مجالات مختلفة، مثل الاقتصادية والمهنية والشخصية. ومع ذلك، فإن الهدف هو تحسين حياتهم المهنية ولهذا، من الضروري الكفاح.

أفضل طريقة لتحقيق تغيير وظيفي هي زيادة تدريبك. لذلك لا تتوقف عن الدراسة في TECH.

لحظة التغيير



بفضل هذا البرنامج التدريبي، ستتلقى عددًا كبيرًا من عروض العمل التي يمكنك من خلالها بدء نموك المهنيين.

نوع التغيير



دراسة هذا البرنامج يعني لطلابنا زيادة في الراتب تزيد عن 25.22%



المزايا لشركتك

تساهم المحاضرة الجامعية إدارة نظم النشر الموزعة في المؤسسات في رفع موهبة المنظمة إلى أقصى إمكاناتها من خلال تدريب القادة رفيعي المستوى.

تعد المشاركة في هذه المحاضرة الجامعية فرصة فريدة للوصول إلى شبكة قوية من جهات الاتصال التي يمكن من خلالها العثور على شركاء أو عملاء أو موردين محترفين في المستقبل.

في هذه المحاضرة الجامعية، ستكون قادراً على الجمع بين كفاءة أساليب التعلم الأكثر تقدماً، ومرونة البرنامج الذي تم إنشاؤه للتكيف مع إمكانيات تفانيك، دون فقدان الجودة”



يعد تطوير المواهب والاحتفاظ بها في الشركات أفضل استثمار طويل الأجل.

رأس المال الفكري وفمو المواهب

سيقدم المسؤول التنفيذي الشركة إلى المفاهيم والاستراتيجيات ووجهات النظر الجديدة التي يمكن أن تحدث تغييرات كبيرة في المنظمة.

01

الاحتفاظ بالمديرين التنفيذيين ذوي الإمكانيات العالية لتجنب استنزاف المواهب

يعزز هذا البرنامج الصلة بين الشركة والمدير ويفتح آفاقاً جديدة للنمو المهني داخل الشركة.

02

وكلاء البناء للتغيير

ستكون قادراً على اتخاذ القرارات في أوقات عدم اليقين، والأزمات مما يساعد المنظمة في التغلب على العقبات.

03

زيادة إمكانيات التوسع الدولي

بفضل هذا البرنامج، ستتواصل الشركة مع الأسواق الرئيسية في الاقتصاد العالمي.

04

تطوير مشاريع شخصية

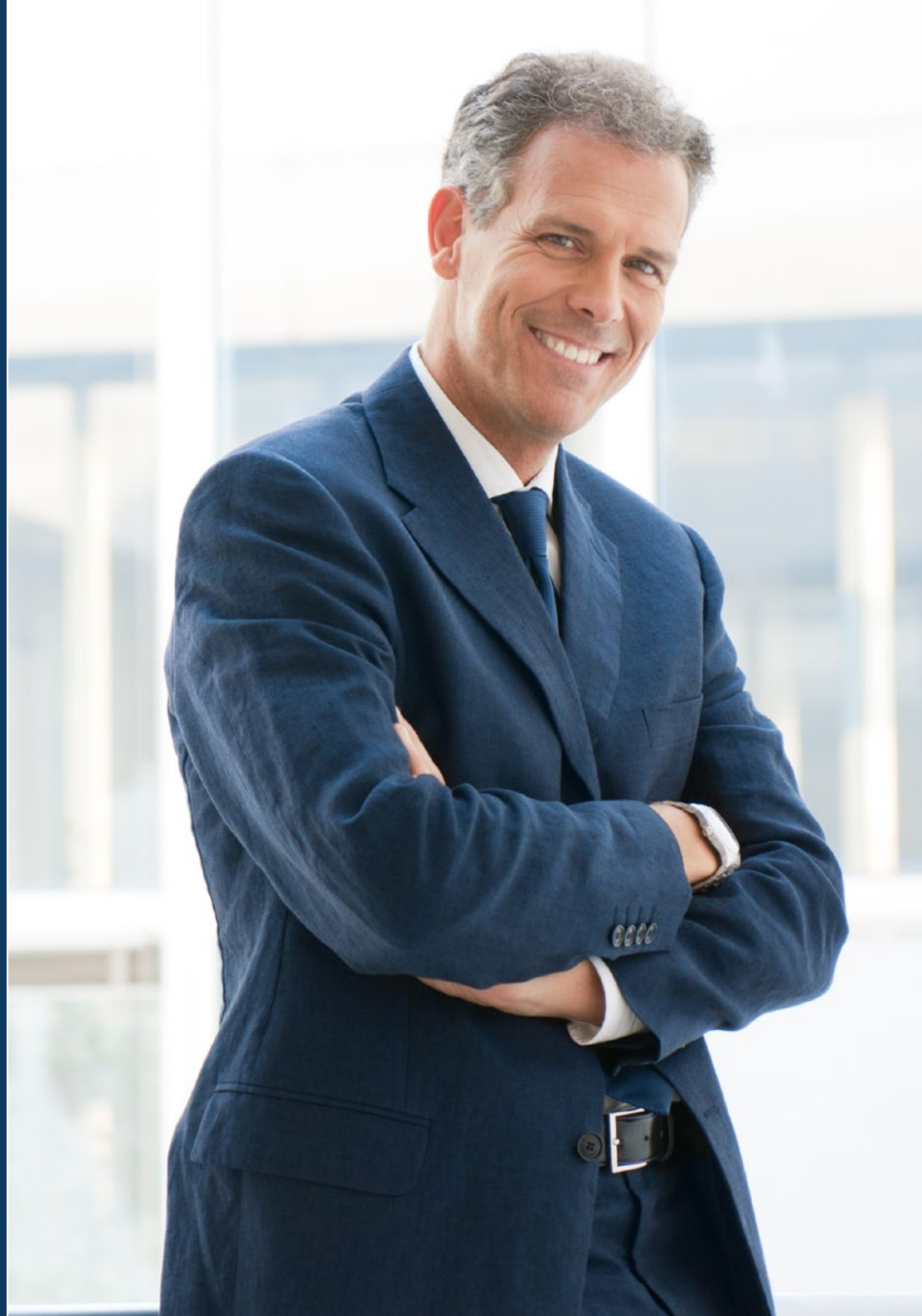
يمكن للمهني العمل في مشروع حقيقي أو تطوير مشاريع جديدة في نطاق البحث والتطوير أو تطوير الأعمال في شركتك.

05

تعزيز القدرة التنافسية

سيزود هذا البرنامج مهنييه بالمهارات لمواجهة التحديات الجديدة وبالتالي تعزيز المؤسسة.

06



المؤهل العلمي

تضمن المحاضرة الجامعية إدارة نظم النشر الموزعة في المؤسسات، بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وتحديثاً، الحصول على مؤهل المحاضرة الجامعية الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.



اجتاز هذا البرنامج بنجاح وأحصل على شهادتك الجامعية دون الحاجة إلى
السفر أو القيام بأية إجراءات مرهقة "



يحتوي هذه محاضرة جامعية في إدارة نظم النشر الموزعة في المؤسسات على البرنامج الأكثر اكتمالا وحدثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي * مصحوب بعلم وصول مؤهل محاضرة جامعية ذا الصلة الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.

إن المؤهل الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في محاضرة جامعية وسوف يفي بالمتطلبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي والمهني.

المؤهل العملي: محاضرة جامعية في إدارة نظم النشر الموزعة في المؤسسات

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 150 ساعة





محاضرة جامعية

إدارة نظم النشر الموزعة في المؤسسات

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا

« مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

محاضرة جامعية
إدارة نظم النشر الموزعة في المؤسسات