

محاضرة جامعية الإحصاء المطبق على الشركة





الجامعة
التكنولوجية
tech

محاضرة جامعية الإحصاء المطبق على الشركة

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 12 أسبوع
- « المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- « مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة
- « الامتحانات: أونلاين
- « موجهة إلى: الحاصلين على الشهادات الجامعية أو حملة الدبلوم أو خريجي الجامعات والمهنيين في مجال الرياضة الذين يرغبون في تعميق معارفهم وإدارتهم ومهاراتهم فيما يتعلق بإدارة الرياضة وكل ما يحيط بها

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techitute.com/ae/school-of-business/postgraduate-certificate/business-statistics

الفهرس

04	الأهداف	14 صفحة	03	لماذا تدرس برنامجنا هذا تحديداً؟	10 صفحة	02	لماذا تدرس في TECH؟	6 صفحة	01	كلمة الترحيب	4 صفحة
07	الملف الشخصي لطلابنا	32 صفحة	06	المنهجية	24 صفحة	05	الهيكل والمحتوى	18 صفحة			
10	يملعلا لهؤملا	44 صفحة	09	كتركشل ايازملا	40 صفحة	08	مدى تأثير هذه الدراسة على حياتك المهنية	36 صفحة			

كلمة الترحيب

تم إنشاء برنامج TECH الكامل هذا بهدف تزويد الطلاب بأدوات تحليل البيانات الإحصائية مع تطبيق عملي بارز في مجالات مختلفة من الشركة. بهذا المعنى، سيتم إجراء تحليل شامل لأهمية وعمل الاقتصاد والإحصاء في الشركة وكيف تلعب هذه التخصصات دورًا أساسيًا في تطوير وتوحيد المنظمة. ستكون هذه المعرفة هي الأصل الرئيسي للمحترف عند دخول قطاع الأعمال الذي يتطلب بشكل متزايد خبراء يمكنهم إجراء تحليل شامل لبيانات الأعمال، داخليًا وخارجيًا من خلال الأدوات التي توفرها الإحصائيات.



محاضرة جامعية في الإحصاء المطبق على الشركة
TECH الجامعة التكنولوجية.

تضع TECH بين يديك الملخص الأكثر اكتمالاً للمحتوى في هذا القطاع لغرض واحد: تدريبك على العمل داخل الشركات في جميع القطاعات، ومعرفة كيفية إجراء تحليل شامل للبيانات بناءً على الإحصاء"



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"



في TECH الجامعة التكنولوجية

الابتكار



تقدم لك الجامعة نموذجًا تعليميًا عبر الإنترنت يجمع بين أحدث التقنيات التعليمية وأعلى دقة تربوية. إنه منهج فريد من نوعه يتمتع بأكبر قدر من الاعتراف الدولي والذي سيوفر للطالب 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



يشترك 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 التعرف بمخاوفه ورؤية 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.

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 بمحفظة تضم أكثر من 10000 برنامج دراسات عليا جامعي. وفي الإقتصاد 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 وحداثة 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 تحدٍ يتطلب الجهد والتفاني، لكنه يفتح الباب لمستقبل واعد. سيتعلم الطلاب من أفضل أعضاء هيئة التدريس وباستخدام المنهجية التعليمية الأكثر مرونة وإبتكارًا.





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:

01

إعطاء دفعة أكيدة لمسيرة الطالب المهنية

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.

02

تطوير رؤية استراتيجية وعالمية للشركات

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 للطلاب

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.

04

تحمل مسؤوليات جديدة

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

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

07

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

كن جزءاً من مجتمع حصري

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

08

نحن نمنحك الفرصة للتخصص مع فريق من
المعلمين المشهورين دولياً.

الوصول إلى شبكة قوية من جهات الاتصال

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

05

ستجد شبكة من الاتصالات ستكون
مفيدة للتطوير المهني.

تطوير المشاريع التجارية بدقة

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

06

20% من طلابنا يطورون أفكارهم
التجارية الخاصة.

04 الأهداف

ترتكز أهداف هذا البرنامج على تخفيف الاحتياجات التعليمية لمحترفي علوم الأعمال في مجال الإحصاء في المنظمات وقوته في التحليل الدقيق للبيانات. بهذا المعنى، تم إنشاء التدريب الكامل والأمتل بشكل واقعي لقيادة الطلاب إلى التميز الأكاديمي وتشجيعهم على تحقيق التقدم الفعال في حياتهم المهنية. لكل هذا، سيكون هذا التخصص بمثابة رحلة للنمو الشخصي والمهني للطلاب والتي ستأخذه إلى أقصى قدر من الجودة في تدخله كمحاضرة جامعية في إحصاءات الأعمال.

إن التمتع بالخبرة الدولية والالتزام الأخلاقي والرؤية التجارية هي من أكثر الخصائص المطلوبة في مديري العصر الرقمي"



أهدافك هي أهدافنا.
نحن نعمل معًا لمساعدتك على تحقيقها.

ستمكن المحاضرة الجامعية في الإحصاء المطبق على الشركة الطالب من:



التعرف على المفاهيم الأساسية للإحصاء والاحتمالات

01

تطبيق الأساليب المختلفة للاختيار وتجميع وعرض البيانات

02

تصميم واختيار عينات تحدد الوسائل والتقنيات والأدوات اللازمة لتسجيل المعلومات

03

تطبيق نماذج الاحتمالية والتوزيع الإحصائي المختلفة لاتخاذ القرار الصحيح فيما يتعلق بوضع الشركة

04

فهم كيفية عمل الاستثمارات المستقبلية

05

إدارة نتائج الاستثمارات وفقا لسياسات الشركة واقتصاد البلاد

06



الهيكل والمحتوى

تم تصميم وإنشاء المنهج الدراسي لهذه المحاضرة الجامعية من قبل فريق من الخبراء في هذا المجال للاستجابة، على وجه التحديد، لاحتياجات المتخصصين في علوم الأعمال. تم تصميم هذه الخلاصة الوافية للمحتويات أيضاً من منظور يركز على التعلم التطبيقي، مما يسمح للمهني بالتدخل بنجاح من خلال رؤية واسعة ومتصلة بالبيئة الحقيقية للمهنة. بالتالي، سيصبح هذا المنهج الدراسي هو الأمل الرئيسي للطلاب عندما يتعلق الأمر بالدخول بنجاح إلى سوق العمل الذي يتطلب بشكل متزايد المزيد من المهنيين المتخصصين في احصائيات الأعمال



المنهج الدراسي الأكثر اكتمالا في السوق لغرض
واحد: تدريب أفضل مديري الشركات"



خطة الدراسة

الإحصاء، الذي يُفهم على أنه التخصص الذي يدرس ويحلل البيانات الاقتصادية، مع تطبيق عملي بارز في مختلف مجالات الشركة، يزدهر بسبب قدرته على تقييم نجاح الشركة. إن المعلومات التي يقدمها هذا التحليل تساعد بشكل كبير إدارة المنظمة على معرفة الحالة الصحية للشركة، وتنفيذ إجراءات محددة في النقاط التي لا تكون فيها النتائج مرغوبة. لكل هذا، من المهم أن يعرف المتخصصون في علوم الأعمال كيفية استخدام الإحصائيات بعمق، حيث إنها مهارة إلزامية تقريباً إذا كان ما تريده هو فهم مكان الشركة وأين تريد أن تذهب.

إدراكاً لهذا الأمر تمامًا، قام متخصصو TECH بتصميم هذه المحاضرة الجامعية الكاملة في الإحصاء المطبق على الشركة والتي تم إنشاؤها بهدف تدريب المتخصصين في علوم الأعمال حتى يكونوا قادرين على إجراء تحليل عميق لاقتصاديات الأعمال ومن خلال الأدوات التي توفرها الإحصائيات، الحصول على البيانات التي تساعد على فهم الاتجاه الذي تتجه إليه المنظمة والتغييرات أو الخطوات التي يجب اتباعها لتحقيق النمو الأمثل.

تم تصميم هذه الخلاصة الوافية للمحتوى الذي تضعه TECH بين يديك ليتم تدريسها بتنسيق 100% رقمي. بالتالي، ستحتاج فقط إلى جهاز إلكتروني متصل بالإنترنت وسيكون لديك إمكانية الوصول إلى أكبر بنك معلومات يمكنك تخيله. علاوة على ذلك، نظرًا لأنها متاحة عبر الإنترنت، فستكون أنت من يقرر متى وكيف وأين تدرس، لذلك لن تضطر إلى التخلي عن بقية أنشطتك اليومية لمواصلة التدريب.

تقام هذه المحاضرة الجامعية على مدار 12 أسبوعًا وتنقسم إلى وحدتين:

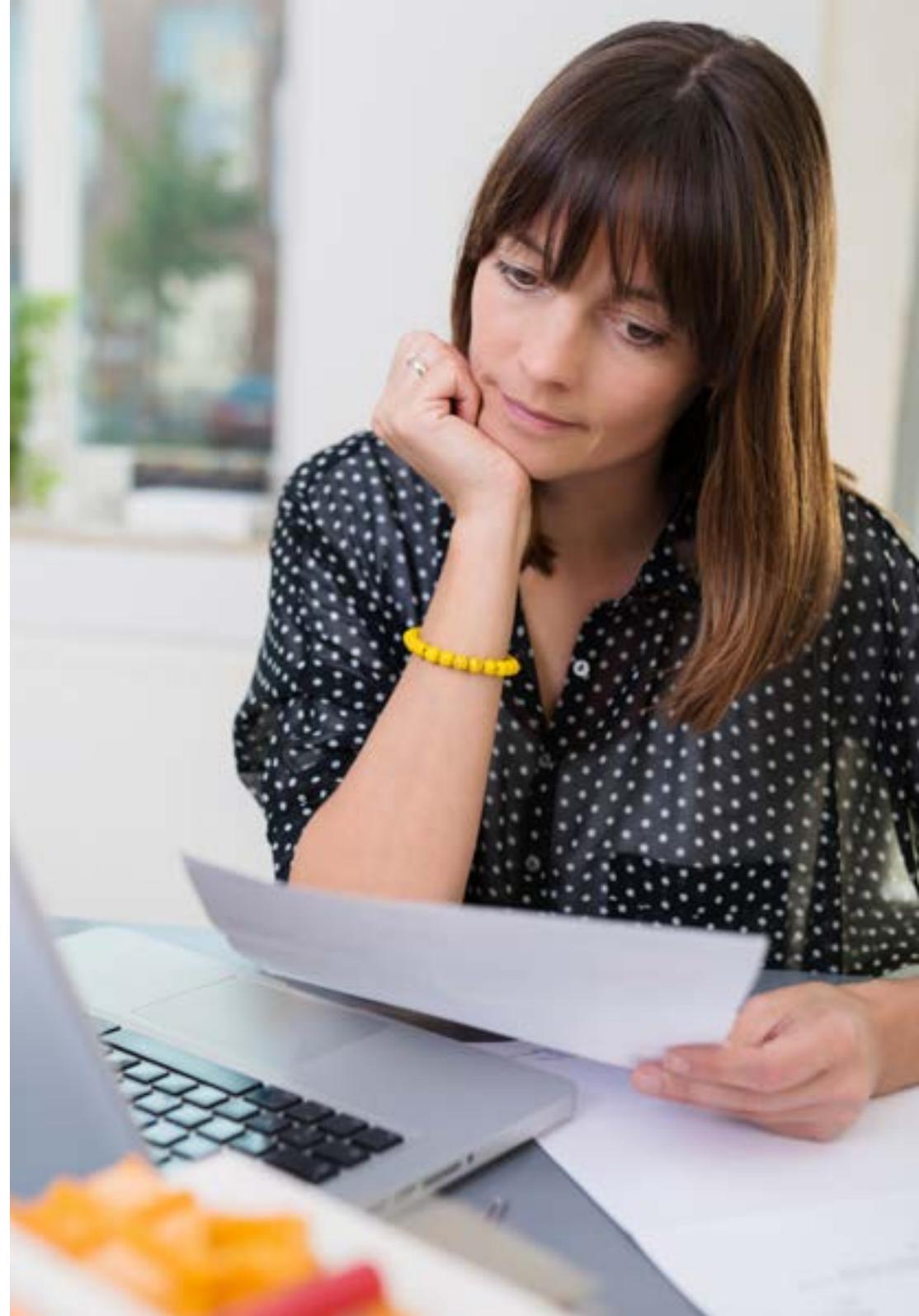
الوحدة 1 الإحصاء 1

الوحدة 2 الإحصاء 2

أين ومتى وكيف يتم تدريسها؟

تقدم TECH إمكانية تطوير هذه المحاضرة الجامعية في الإحصاء المطبق على الشركة بالكامل عبر الإنترنت. خلال 12 أسبوع من التدريب، ستتمكن من الوصول إلى جميع محتويات هذا البرنامج في أي وقت، مما يتيح لك إدارة وقت الدراسة بنفسك.

إنها تجربة تعليمية فريدة ومهمة وحاسمة لتعزيز تطور المهني وتحقيق قفزة حاسمة.



الوحدة 1. الإحصاء 1

<p>1.1 مقدمة في الإحصاء</p> <p>1.1.1 مفاهيم أساسية</p> <p>2.1.1 أنواع المتغيرات</p> <p>3.1.1 المعلومات الإحصائية</p>	<p>2.1 فرز وتصنيف سجل البيانات</p> <p>1.2.1 وصف المتغيرات</p> <p>2.2.1 جدول توزيع الترددات</p> <p>3.2.1 كميا ونوعيا</p>	<p>3.1 تطبيقات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والأنظمة العملية</p> <p>1.3.1 مفاهيم أساسية</p> <p>2.3.1 الأدوات</p> <p>3.3.1 شرح البيانات</p>	<p>4.1 مقاييس موجزة للبيانات 1</p> <p>1.4.1 المقاييس الوصفية</p> <p>2.4.1 المقاييس المركزية</p> <p>3.4.1 مقاييس التشتت</p> <p>4.4.1 قياسات الشكل أو الموضع</p>
<p>5.1 مقاييس موجزة للبيانات 2</p> <p>1.5.1 الرسم التخطيطي للصندوق</p> <p>2.5.1 تحديد القيم المتطرفة</p> <p>3.5.1 تحويل المتغير</p>	<p>6.1 تحليل مجموعة من متغيرين إحصائيين</p> <p>1.6.1 جدولة متغيرين</p> <p>2.6.1 جداول الطوارئ والتمثيلات الرسومية</p> <p>3.6.1 العلاقة الخطية بين المتغيرات الكمية</p>	<p>7.1 السلاسل الزمنية والأرقام الاستدلالية</p> <p>1.7.1 السلسلة الزمنية</p> <p>2.7.1 معدلات التباين</p> <p>3.7.1 الأرقام القياسية</p> <p>4.7.1 مؤشر أسعار المستهلك والسلاسل الزمنية المنكمشة</p>	<p>8.1 مقدمة في الاحتمالية: حساب التفاضل والتكامل والمفاهيم الأساسية</p> <p>1.8.1 مفاهيم أساسية</p> <p>2.8.1 نظرية المجموعات</p> <p>3.8.1 حساب الاحتمالات</p>
<p>9.1 المتغيرات العشوائية والوظائف الاحتمالية</p> <p>1.9.1 المتغيرات العشوائية</p> <p>2.9.1 القياسات المتغيرة</p> <p>3.9.1 دالة الاحتمال</p>	<p>10.1 النماذج الاحتمالية للمتغيرات العشوائية</p> <p>1.10.1 حساب الاحتمالات</p> <p>2.10.1 المتغيرات العشوائية المنفصلة</p> <p>3.10.1 المتغيرات العشوائية المستمرة</p> <p>4.10.1 النماذج المشتقة من التوزيع الطبيعي</p>		

<p>4.2. الاستدلال الإحصائي: بعض المفاهيم السابقة 1.4.2. تعريفات ومفاهيم سابقة 2.4.2. التوزيع الاحتمالي الثنائي وحساب التفاضل والتكامل 3.4.2. المنحنى الطبيعي والحساب</p>	<p>3.2. حساب الاحتمالات والنقاط الحرجة مع R 1.3.2. التوزيع الطبيعي أو Gauss 2.3.2. R commander 3.3.2. الخصائص</p>	<p>2.2. النماذج الاحتمالية 1.2.2. المتغيرات العشوائية 2.2.2. توزيع Bernouilli 3.2.2. التوزيع الاحتمالي الثنائي 4.2.2. توزيع متعدد الحدود</p>	<p>1.2. الاحتمال: متغير عشوائي 1.1.2. التجربة العشوائية 2.1.2. الbidهيات الاحتمالية 3.1.2. خصائص عنصرية</p>
<p>8.2. حالات خاصة: المتوسط السكاني والتباين والنسبة. التناقضات البارامترية 1.8.2. الفروق المعروفة وغير المعروفة 2.8.2. النسبة الاحتمالية 3.8.2. تباين المساواة</p>	<p>7.2. تتناقض الفرضية في طرق الاستدلال الإحصائي 1.7.2. اختبار الفرضيات الإحصائية 2.7.2. منطقة الرفض والقبول 3.7.2. قواعد القرار</p>	<p>6.2. فترات الثقة: للمتوسط والتناسب والتباين. فترات الثقة في مجموعتين 1.6.2. فواصل زمنية لعينة واحدة أو أكثر 2.6.2. طريقة Bootstrap 3.6.2. الفواصل البايزية</p>	<p>5.2. التقديرات النقطية: توزيعات العينات وخصائصها 1.5.2. مفاهيم عامة لتوزيع العينات 2.5.2. تقدير النقطة 3.5.2. التقدير حسب الفاصل الزمني</p>
<p>12.2. نموذج الانحدار الخطي البسيط وتقدير النقطة 1.12.2. الانحدار ومعامل الارتباط الخطي 2.12.2. استنتاج المعلمات 3.12.2. الافتراضات النموذجية</p>	<p>11.2. تباين الاستقلالية مع اثنين من المتغيرات النوعية. 1.11.2. مفهوم استقلال المتغيرات 2.11.2. الترددات الملحوظة والمتوقعة 3.11.2. حساب التباين</p>	<p>10.2. تباين افتراض الحالة الطبيعية: تباين Jarque-Bera 1.10.2. المتغيرات الكبيرة 2.10.2. نظرية الحد المركزي 3.10.2. المقدر، والرسم البياني</p>	<p>9.2. تباين جودة الملاءمة في مربع كاي 1.9.2. تجميع البيانات 2.9.2. المنطقة الحرجة 3.9.2. التردد المتوقع</p>
<p>16.2. اختبار الأهمية العالمية للانحدار 1.16.2. جدول Anova 2.16.2. التداخل الخطي</p>	<p>15.2. نموذج الانحدار المتعدد وتقدير النقاط 1.15.2. الفرضية والتقدير 2.15.2. أنواع الأخطاء وتعديلات النموذج 3.15.2. ملحقات النموذج الخطي</p>	<p>14.2. تنبؤات وتطبيقات لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات 1.14.2. الإطار النظري والمفاهيمي 2.14.2. تقنيات الجمع والتحليل 3.14.2. الأهداف العامة والخاصة</p>	<p>13.2. فاصل الثقة وخط الانحدار 1.13.2. الدالة الخطية والانحدار 2.13.2. الانحدار الخطي البسيط 3.13.2. المتغيرات الخارجية والداخلية</p>

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 إنجلند 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 يرسى 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 مدرء 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 جانباً فننساها 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.

استناداً 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 شيئاً هو ضرورياً لكي نكون قادرين على تذكرها وتخزينها في الذاكرة، لكي نحتفظ بها في ذاكرتنا طويلة المدى.

بهذه الطريقة، وفيما يسمى التعلم الإلكتروني المعتمد على السياق العصبي، ترتبط العناصر المختلفة لبرنامجنا بالسباق 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، وتحديدًا من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محددًا وملموحًا حقًا.

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

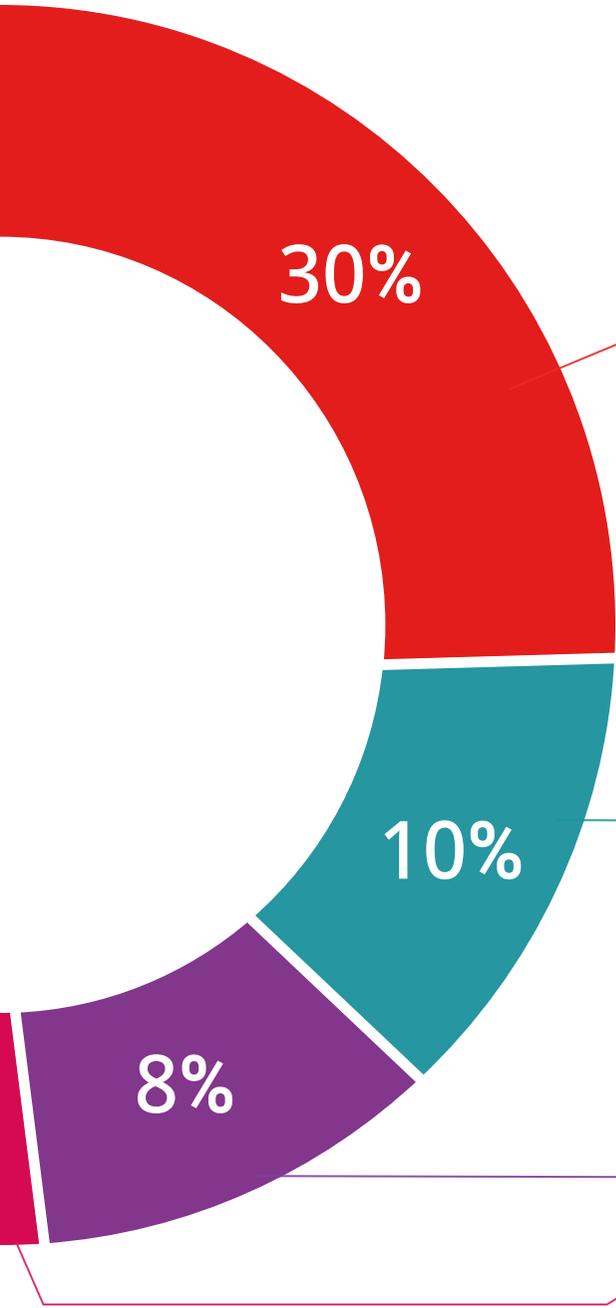


سيضطلعون بأنشطة لتطوير كفاءات إدارية محددة في كل مجال مواضيعي. التدريب العملي والديناميكيات لاكتساب وتطوير المهارات والقدرات التي يحتاجها كبار المديرين لنموهم في إطار العولمة التي نعيشها.

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 تدريبه.





دراسات الحالة (Case studies)

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



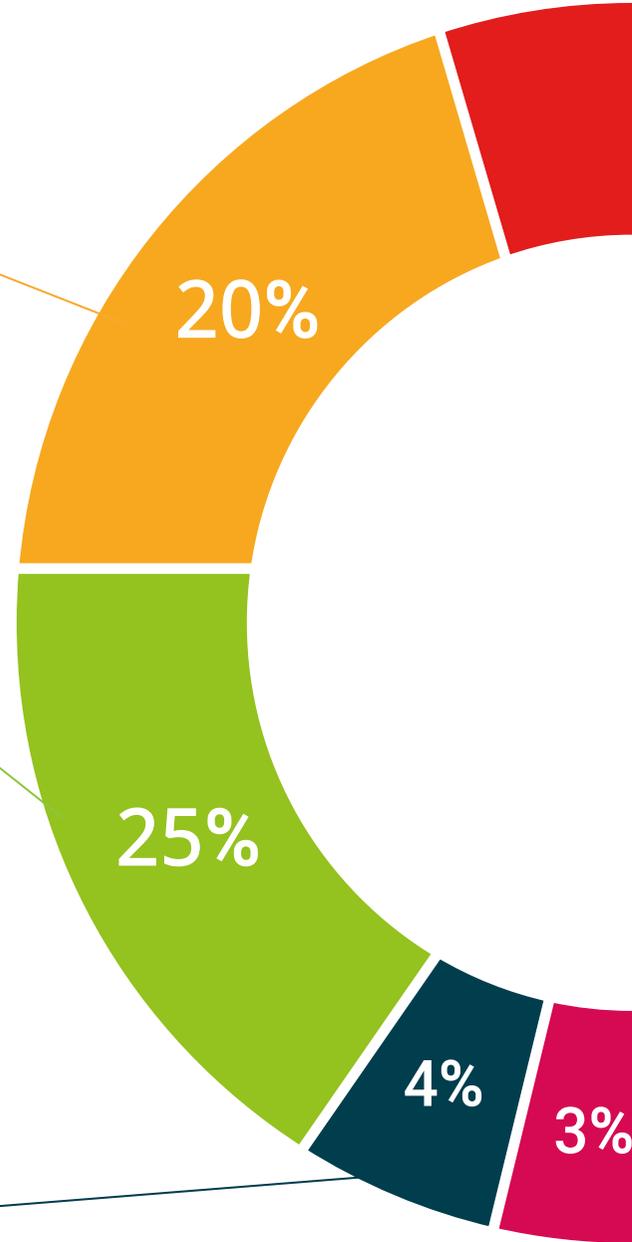
ملخصات تفاعلية

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

هذه المحاضرة الجامعية في الإحصاء المطبق على الشركة هي برنامج يستهدف المتخصصين في علوم الأعمال والتسويق الذين يرغبون في تحديث معارفهم في مجال تحليل البيانات على مستوى الأعمال، والتقدم في حياتهم المهنية نحو مستقبل واعد في هذا المجال. إن خلاصة المعرفة التي ستكتسبها بعد إكمال هذا التدريب الكامل ستتمكنك من الممارسة في هذا المجال مع ضمانات النجاح وستتمكنك من وضع نفسك كبرنامج لريادة الأعمال الرقمية.



إذا كنت ترغب في تحقيق تحسن مثير للاهتمام في حياتك المهنية مع استمرارك في العمل، فهذا هو برنامجك"



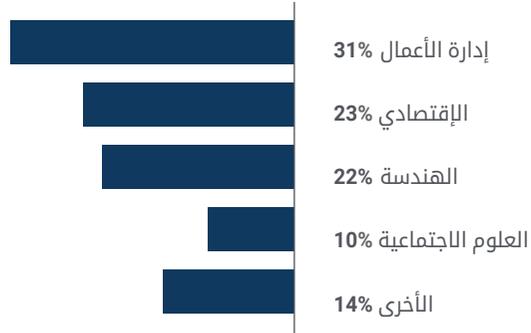
متوسط العمر

بين 35 و 45 سنة

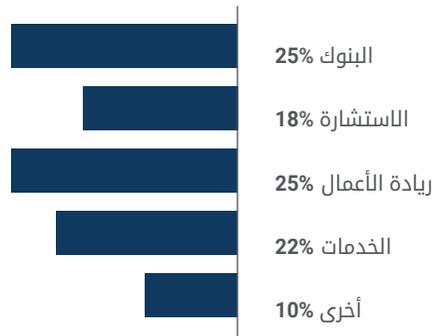
عدد سنوات الخبرة



التدريب في مجال



المؤهل الأكاديمي



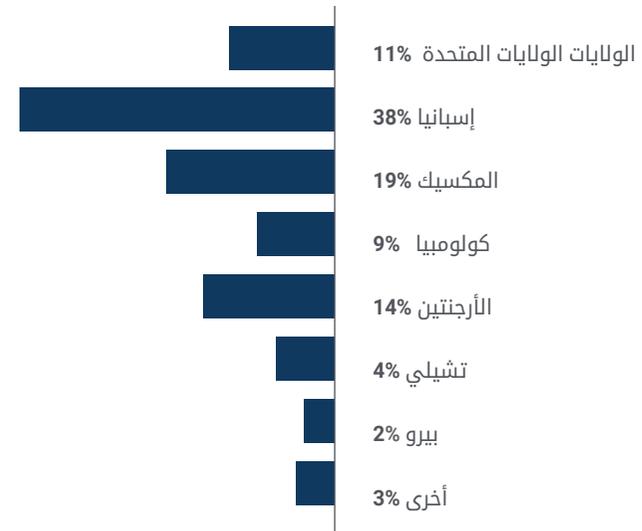


Raquel Santana Pérez

مديرة

"كمديرة، أحتاج إلى تجديد معرفتي وتحديثها باستمرار، لأنه في عالم يتغير يوميًا تقريبًا، تعد معرفة كيفية عمل الاقتصاد أمرًا بالغ الأهمية بالنسبة للشركات. لقد أتاحت لي هذا المؤهل العلمي تحقيق ذلك تمامًا، والآن أشعر أنني أمارس ممارستي اليومية بطريقة أكثر وعيًا وفعالية"

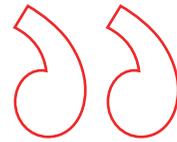
التوزيع الجغرافي



مدى تأثير هذه الدراسة على حياتك المهنية

تدرك TECH أن دراسة برنامج مثل هذا يستلزم استثمارًا اقتصاديًا ومهنيًا وشخصيًا كبيرًا بالطبع. يجب أن يكون الهدف النهائي لهذا الجهد العظيم هو تحقيق النمو المهني. لهذا السبب، نقدم لك في TECH جميع أدواتنا حتى تتمكن من تحقيق التغيير المهني الذي تريده. تحسين على المستوى المهني ستحققه بالجهد وساعات الدراسة.

التحدي الرئيسي الذي يواجهنا هو إحداث تغيير إيجابي
في حياتك المهنية"



هل أنت مستعد لأخذ القفزة الأمام؟ فالتطوير المهني الممتاز في انتظارك

من خلال هذا البرنامج، 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 المجالات الاقتصادية والمهنية والشخصية. مع ذلك، فإن الهدف هو تحسين حياتك المهنية، ولتحقيق ذلك، من الضروري النضال.

سوف تساعدك TECH على تعزيز
مهنتك في وقت قصير.

وقت التغيير



بفضل هذا البرنامج، ستلتقي
عددًا كبيرًا من عروض العمل
التي يمكنك من خلالها البدء
في نموك المهني

نوع التغيير



زيادة الرواتب

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



المزايا لشركتك

تساهم المحاضرة الجامعية في الإحصاء المطبق على الشركة في رفع مواهب المنظمة إلى أقصى إمكاناتها من خلال تخصص القادة رفيعي المستوى.

تعد المشاركة في هذا البرنامج فريدة للوصول إلى شبكة قوية من جهات الاتصال التي يمكنك من خلالها العثور على شركاء أو عملاء أو موردين محترفين في المستقبل.

ستكون قادرًا على المساهمة في مفاهيم واستراتيجيات ووجهات نظر
جديدة للشركة يمكن أن تسبب تغييرات أساسية في المنظمة"



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

رأس المال الفكري ونمو 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 آفاقًا جديدة للنمو المهني داخل الشركة.

02

وكلاء البناء للتغيير

ستكون قادرًا 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 في الإحصاء المطبق على الشركة بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وحداثة، الحصول على مؤهل محاضرة جامعية الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.



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



تحتوي ال محاضرة الجامعة في الإحصاء المطبق على الشركة على البرنامج العلمية الأكثر اكتمالا و حداثة في السوق.

بعد اجتياز التقييم، سيحصل الطالب عن طريق البريد العادي* مصحوب بعلم وصول مؤهل ال محاضرة الجامعة الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.

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

المؤهل العلمي: محاضرة الجامعة في الإحصاء المطبق على الشركة

طريقة: عبر الإنترنت

مدة: 12 أسبوع





محاضرة جامعية الإحصاء المطبق على الشركة

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 12 أسبوع
- « المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- « مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة
- « الامتحانات: أونلاين

محاضرة جامعية الإحصاء المطبق على الشركة