

محاضرة جامعية الأمن السيبراني في المضيف (Host)





tech الجامعية
التكنولوجية

محاضرة جامعية الأمن السيبراني في المضيف (Host)

- » طريقة التدريس: أونلاين
- » مدة الدراسة: 6 أسابيع
- » المؤهل العلمي: TECH الجامعة التكنولوجية
- » مواعيد الدراسة: وفقاً لتوقيتك الخاصة
- » الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtitute.com/ae/school-of-business/postgraduate-certificate/host-cybersecurity

الفهرس

01	كلمة الترحب	صفحة 4
02	لماذا تدرس في TECH؟	صفحة 6
03	لماذا تدرس برنامجنا هذا تحديداً؟	صفحة 10
04	الأهداف	صفحة 14
05	الهيكل والمحظى	صفحة 18
06	المنهجية	صفحة 24
07	المال الشخصي لطلابنا	صفحة 32
08	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية	صفحة 36
09	مدى تأثير هذه الدراسة على حياتك المهنية	صفحة 42
10	المزايا لشركتك	صفحة 46
11	المؤهل العلمي	صفحة 50

كلمة الترحيب

ازداد استخدام الإنترنت في الآونة الأخيرة، سواء في المنزل أو في العمل، حيث يتم توصيل المعدات الطرفية في معظم الحالات من خلال خادم واحد. يحتاج الأمن في هذا المجال إلى أن يكون منظماً في طبقات، مثل السلسلة، وسيكون قوياً مثل الحلقة الأضعف فيه. يعني تعقيد هذا المجال أن المزيد والمزيد من محترفي الأعمال يقررون التعمق في معرفتهم من أجل منع التهديدات السيبرانية المحتملة التي تؤثر على شركاتهم. يعرض هذا البرنامج التهديدات الرئيسية لأجهزة الكمبيوتر والحوادم الخاصة بالمستخدمين حتى يتمكن المديرون من اتخاذ الإجراءات المناسبة وتخفي الحذر لأي موقف. وبهذه الطريقة، فإن معرفة سلوك المعدات والبيئة سيوفر الأساس لاكتشاف الحالات الشاذة والقدرة على مكافحتها. مما لا شك فيه أن هذا البرنامج سيصبح عنصراً أساسياً في تدريب المتخصصين في الأعمال، الذين يسعون إلى توسيع معرفتهم في المجالات ذات الصلة ومفيداً لهم يوماً بعد يوم.



استفد من الصنوف الرئيسية المتقدمة التي صممها خبير
دولي في الأمن السيبراني وتقديم في حيالك المهنية"



02

لماذا تدرس في TECH؟

إن جامعة TECH هي أكبر كلية إدارة أعمال في العالم 100% عبر الإنترنت. إنها مدرسة إدارة أعمال النخبة، ذات نعوذج 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



تقديم لك الجامعة نموذجاً تعليمياً 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 النجاح في عالم يتغير باستمرار، حيث يجب أن يكون الابتكار هو الرهان الأساسي لكل رائد أعمال.

"قمة 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 الأكademie للمؤسسة عالية بشكل استثنائي..

من طلاب جامعة TECH يكملون دراستهم بنجاح | 95%

سياق متعدد الثقافات



عند الدراسة في جامعة TECH، سيمكن الطالب من الاستمتاع بتجربة فريدة من نوعها. سوف يدرس في سياق متعدد الثقافات. في برنامج ذي رؤية عالمية، سيمكن بفضله 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.

إقامة شبكة جيدة من العلاقات



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

+200

جنسية مختلفة

+100.000

مدربون تطبيقيون يتم تدريبهم كل سنة

التمكين



سينمو الطالب جنباً إلى جنب مع أفضل الشركات والمهنيين ذوي المكانة والتأثير الكبير. طورت جامعة TECH تحالفات استراتيجية وشبكة قيمة من الاتصالات مع المؤثرين 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، سيمكن الطالب من الاستمتاع بتجربة فريدة من نوعها. سوف يدرس في سياق متعدد الثقافات. في برنامج ذي رؤية عالمية، سيمكن بفضله 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 للطالب 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 (منهجية Relearning) للدراسات العليا صادحة أفضل (تصنيف دولي) مع دراسة الحالة. التقانيد والريادة في توازن صعب، وفي سياق مسار الراحلة الأكاديمية الأكثر طلبًا.



الاقتصاد الكلي

تعد جامعة TECH أكبر جامعة أونلاين في العالم. فتخر حاليًا بمحفظة 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 التكالفة للطلاب كما لو كانت في جامعة أخرى.



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



تعلم مع الأفضل

يشرح فريق تدريس جامعة TECH في الفصل ما أدى إلى النجاح في شركاتهم، والعمل من سياق حقيقي وديوي وдинاميكي. يقدم المعلمين المشاركون بشكل كامل تدريساً عالياً الجودة يسمح بالتقدم في حياته المهنية والتميز في عالم الأعمال.



لماذا تدرس ببرنامجنا هذا تدريجياً؟

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

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



نحظى بعمرسين مؤهلين تأهيلاً عالياً ومناهج تعليمية
كاملة في السوق، مما يتيح لنا أن نقدم لك تدريجاً 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 المشاركون يحققون تطويراً وظيفياً إيجابياً في أقل من عامين.

تحمل مسؤوليات جديدة

04

سيعطي البرنامج أحد التوجهات والتقدم والاستراتيجيات حتى يمكن للطلاب من القيام بعملهم المهني في بيئه متغيرة.

ستعمل 45% من يترقى لهم من الطلاب في وظائفهم من خلال الترقية الداخلية.

تطوير رؤية استراتيجية وعالمية للشركات

02

تقديم 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.

تحسين المهارات الشخصية والمهارات الإدارية

تساعد جامعة TECH الطالب على تطبيق وتطوير المعرفة المكتسبة وتحسين مهاراتك الشخصية ليصبح قائدًا يُحدث فرقًا.

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 للتحمّل مع فريق من
المعلمين المشهورين دوليًّا.

الوصول إلى شبكة قوية من جهات الاتصال

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

05

ستجد شبكة من الاتصالات ستكون
مفيدة لتطوير المهني.

تطوير المشاريع التجارية بدقة

سيكتسب الطالب 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

تم تصميم هذا البرنامج بهدف رئيسي يتمثل في تزويـد المتخصصـين في مجال الأعـمال بالتدريب اللازم لتنفيذ إجراءـات الأمـن السيـبراني في المـضيف (Host). بهذه الطـريقة، سـيتمكن الطـلاب من الوصول إلى أـحدث المـعلومات في الوقت الحالـي في هـذا المجال، مما سـيساعـدهم على تطـوير المهـارات الـلازمة للـعمل بـسهولة أـكـبـر في مـمارـستـهم الـيومـية. محـاضـرة جـامـعـية ستـكون أساسـية لمـمارـسة عملـك.



سيساعدك هذا البرنامج على تطوير المهارات الالزمة
لتطبيق إجراءات منع الهجمات على الشبكة"



أهدافك هي أهدافنا.

نحن نعمل معًا لمساعدتك على تحقيقها.

المحاضرة الجامعية في الأمان السيبراني في المضيف (Host) ستدرس الطالب على:

01

تقييم أمن حواسيب المستخدمين والخوادم

02

دراسة التهديدات المدتملة على أساس بيئه الاستخدام

03

تحليل الحلول لكل تهديد

04

تطوير سياسات الاستخدام المناسبة



تحديد سياسات النسخ الاحتياطي للبيانات الشخصية والمهنية

تحديد قواعد الوصول إلى النظام

08

تقييم الأدوات المختلفة لتقديم حلول لمشاكل أمنية محددة

06

فحص وتصنيف رسائل البريد الإلكتروني لمنع الاحتيال

09



وضع قوائم بالبرمجيات المسمومة بها

10

إنشاء آليات للحصول على نظام محدث

07

الهيكل والمحتوى



تم تصميم المحاضرة الجامعية هذه من TECH للتفكير في الاحتياجات الأكademية للمهنيين التجاريين، الذين، على الرغم من أن لديهم خبرة ومؤهلات واسعة في فروع الأعمال المختلفة: المالية والمحاسبة واللوجستيات والاتصالات، وما إلى ذلك، ترکوا دراسة المزيد من الموضوعات الحاسوبية، ولكنها ضرورية للغاية لـChief Revenue Officer كبير موظفي الإيرادات أو غيره من المديرين، لأنها تساعدهم على تطبيق تقنيات أمنية تحمي المعلومات الرقمية التي يتعاملون معها . لذلك، يحتوي هذا البرنامج على أحدث المعلومات حول الأمان السيبراني في المضيف (Host).

تم تنظيم المنهج الدراسي بحيث يمكن للطلاب
من إدارة تعلمهم بأنفسهم"



خطة الدراسة

خلال 150 ساعة من الدراسة، سيواجه الطالب العديد من الحالات العملية من خلال العمل الفردي، مما سيتيح لهم اكتساب المهارات الالزمة للتطور بنجاح في ممارستهم اليومية.

يعامل هذا البرنامج بعمق مع مجالات مختلفة من الشركة وهو مصمم للمديرين لفهم الأمن السيبراني من منظور استراتيجي دولي ومتعدد.

هذه هي الشهادة الجامعية المثلية للمدير التنفيذي الذي يرغب في التخصص في مجال الأمن السيبراني في المضيف (Host) . بالإضافة إلى ذلك، ستتمكن من حضور دورة تدريبية حصرية وتكاملية من إعداد مدرب ذي أهمية دولية كبيرة، وخبر في مجال الاستشارات والأمن السيبراني والتقنيات التربوية. وبالتالي، سيتم تحديث الخريج حول أكثر المواضيع ذات الصلة في هذا المجال، مثل برامج مكافحة الفيروسات أو جدران الحماية firewalls أو برامج التجسس ..spywares.

خطة مصممة خصيصاً للطلاب، وتركز على تحسينهم المهني وإعدادهم لتحقيق التميز في مجال توجيه وإدارة أمن المعلومات. برنامج يفهم احتياجاتك واحتياجات شركتك من خلال محتوى متعدد يعتمد على أحدث الاتجاهات، ويدعمه أفضل منهجية تعليمية وأعضاء هيئة تدريس استثنائيين، مما يمنحك القدرة على حل المواقف الحرجية بشكل إبداعي وفعال.

إنه برنامج يتم تنفيذه في 6 أسابيع ويتم توزيعه في الوحدة واحدة:

الوحدة 1 أمن المضيف (Host)

أين ومتى وكيف يتم تدريسيها؟

تقدم TECH إمكانية إجراء هذه المحاضرة الجامعية في الأمن السيبراني في المضيف (Host) بالكامل عبر الإنترنت.

خلال 6 أسابيع 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 ومحاسمة لتعزيز تطويرك المهني وتحقيق قفزة حاسمة.



الوحدة 1. أمن المضيف (Host)					
4.1 Firewalls Windows .1.4.1 Firewalls Linux .2.4.1 Firewalls MacOS .3.4.1	3.1. نظام كشف التسلل القائم على المضيف 3.1.1 طرق كشف التسلل Sagan .2.3.1 Aide .3.3.1 Rkhunter .4.3.1	2.1. برنامج مكافحة الفيروسات للمستخدم 2.1.1 أنواع مضادات الفيروسات Windows .1.2.1 Linux .2.2.1 MacOS .3.2.1 smartphones .5.2.1	1.1. نسخ احتياطية 1.1.1 استراتيجيات النسخ الاحتياطية 1.1.2 أدوات ويندوز Linux .3.1.1 MacOS .4.1.1		
8.1 تدابير لحماية النظام .1.8.1 أدوات مكافحة تعقب .2.8.1	7.1 Spyware 7.1.1 آليات التجسس Antispyware .2.7.1	6.1 كاشفات الاختيال Phishing .1.6.1 Antiphishing .2.6.1	5.1 مدببي كلمات المرور Password .1.5.1 LastPass .2.5.1 KeePass .3.5.1 StickyPassword .4.5.1 RoboForm .5.5.1		
		10.1 . السيطرة على تثبيت البرنامج 10.1.1 المستودعات ومدللات البرمجيات 10.1.2 قوائم البرامج المسماوح بها أو المحظورة 10.1.3 معابر التحديث 10.1.4 امتيازات تثبيت البرامج	9.1 EDR- End point Detection and Response 1. سلوك نظام EDR .1.9.1 2. الاختلافات بين كشف نقطة النهاية والاستجابة لها .2.9.1 3. مكافحة الفيروسات .3.9.1 4. مستقبل أنظمة كشف نقطة النهاية والاستجابة لها		

تعلم عالي وشامل حول الأمان السيبراني
في المضيف ("Host")



المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريسي 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 يتخلّى عن التعلم الخطّي التقليدي ليأخذك عبر أنظمة التدريس التعليم المرتكزة على التكرار: إنها طريقة تعلم أثبتت فعاليتها بشكل كبير، لا سيما في المواد الدراسية التي تتطلّب 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 ومطلوب 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

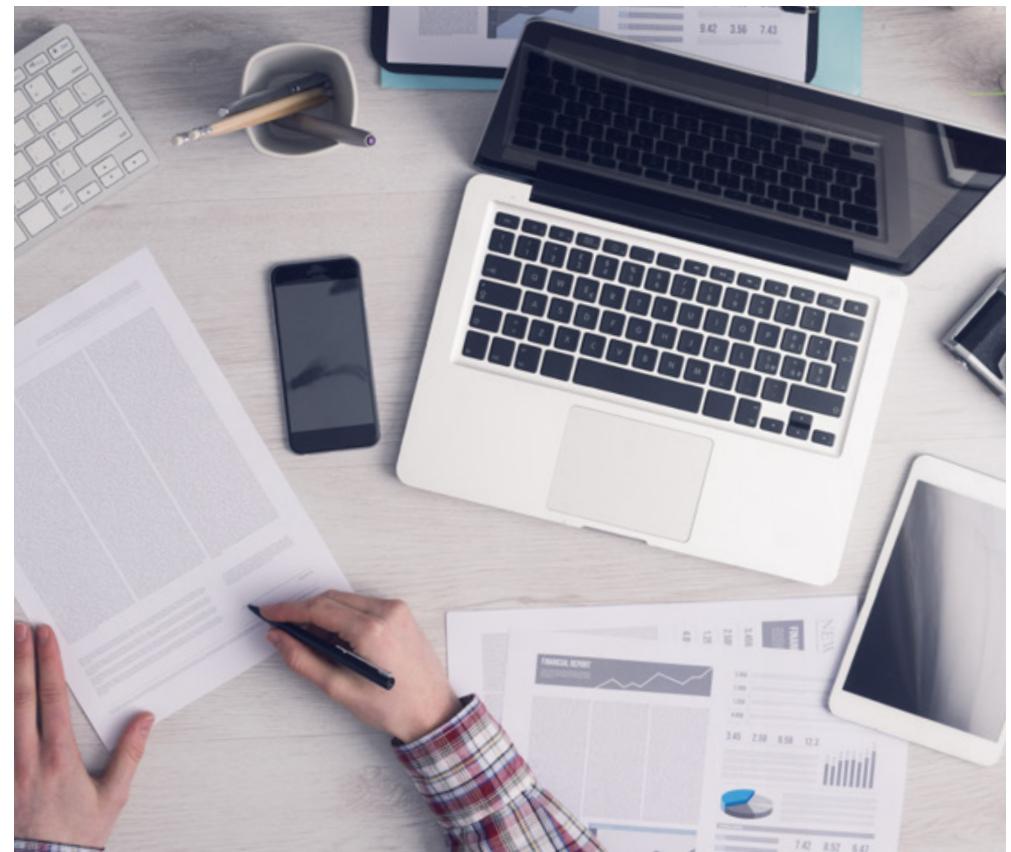
إن هذا البرنامج المقدم من خلال TECH هو برنامج تدريس مكثف، تم خلقه من الصفر، والذي يقدم التحديات والقرارات الأكثر تطابقاً في هذا المجال، سواء على المستوى المحلي أو الدولي. تعزز هذه المنهجية النمو الشخصي والمهني، متقدمة بذلك خطوة حاسمة نحو تحقيق النجاح ومنهج دراسة الحالة، وهو أسلوب يرسى الأسس لهذا المحتوى،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

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



كان منهج دراسة الحالة هو نظام التعليم الأكثر استخداماً 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 حقيقة 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 المتعددة لحل الحالات. طوال البرنامج، سيواجه الطالب عدة حالات حقيقة. يجب عليهم دمج كل معارفهم والتحقيق والجدال والدفاع عن أفكارهم وقراراتهم.



يعدك ببرنامجنا 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 الانترنت والقائم على التكرار، حيث تجمع بين عناصر مختلفة في كل درس.

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

سيسمح لك نظامنا عبر الإنترت بتنظيم وقتك ووتيرة التعلم، وتكييفه مع جداولك. يمكنك الوصول إلى المحتويات من أي جهاز ثابت أو محمول مع اتصال بالإنترنت.

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

كلية إدارة الأعمال الخاصة بنا هي الكلية الوحيدة الناطقة باللغة الإسبانية المصرح 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 الإنترت باللغة الإسبانية.

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

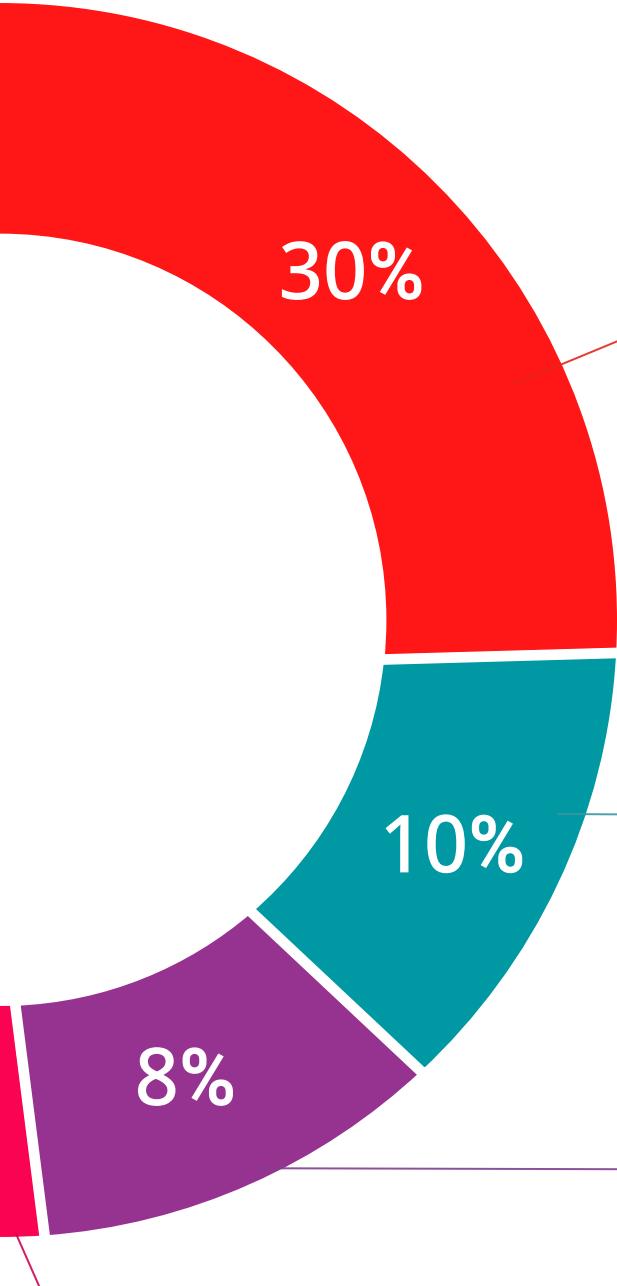
ستتيح لك منهجية إعادة التعلم والمعرفة بـ Relearning، التعلم بجهد أقل ويزيد من الأداء، وإشراكك بشكل أكبر في تخصصك، وتنمية الروح النقدية لديك، وكذلك قدرتك على الدفاع عن الحجج والآراء المتباعدة: إنها معادلة واضحة للنجاح

استناداً إلى أحدث الأدلة العلمية في مجال علم الأعصاب، لا نعرف فقط كيفية تنظيم المعلومات والأفكار والصور والذكريات، ولكننا نعلم أيضًا أن المكان والسيقان الذي تعلمنا فيه شيئاً هو ضروريًا لكي تكون قادرین على تذكرها وتذكرنها في الحُصين بالمخ، لكي نحتفظ بها في ذاكرتنا طويلاً المدى.

بهذه الطريقة، وفيما يسعى التعلم الإلكتروني المعتمد على السياق العصبي، ترتبط العناصر المختلفة لبرنامجنا بالسياق الذي يتطور فيه المشاركون ممارسته المهنية.



يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المُعدّة 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 للطالب.

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 يقوّي المعرفة والذاكرة، ويولد الثقة في القرارات الصعبة في المستقبل.



التدريب العملي على المهارات الإدارية
 سيختطعون بأنشطة لتطوير كفاءات إدارية محددة في كل مجال موضوعي. التدريب العملي والдинاميكيات 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 دربيه.





دراسات الحالة (Case studies)

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



ملخصات تفاعلية

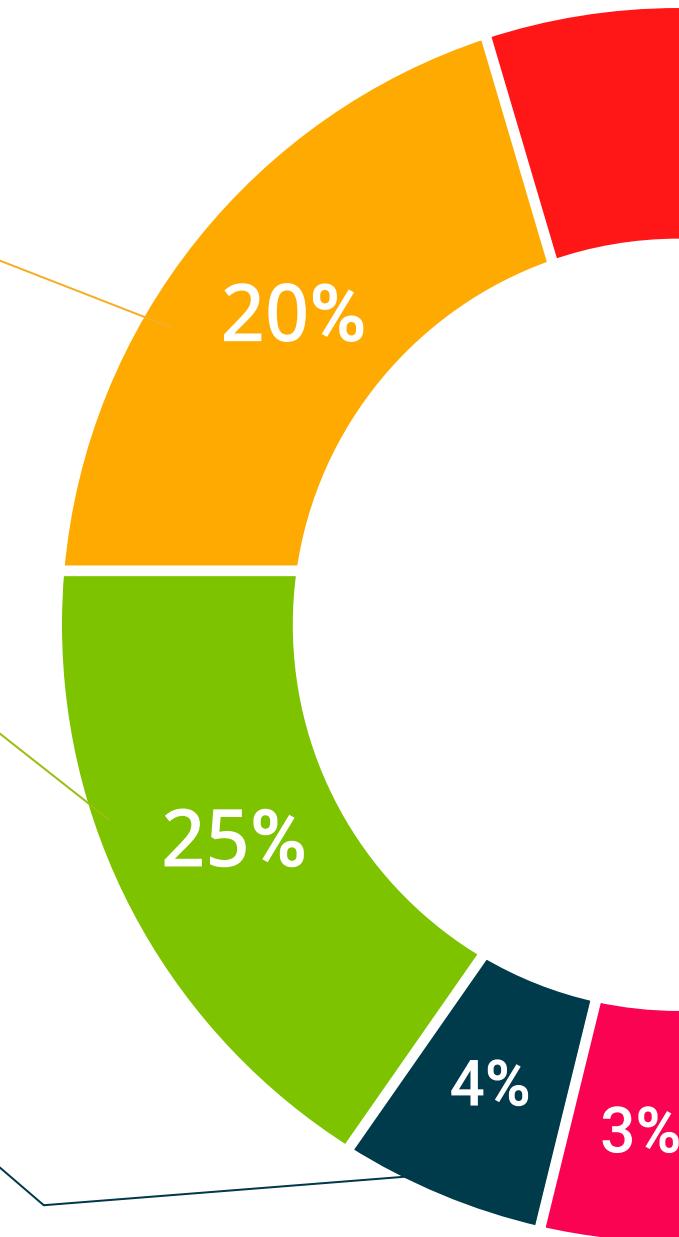
يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة ذكاء وديناميكية في أقراص الوسائل المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

اعترفت شركة مايكروسوف بـهذا النظام التعليمي الفريد لتقديم محتوى الوسائل 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 ذاتية التقييم: حتى يمكن من التحقق من كيفية تحقيق أهدافه.



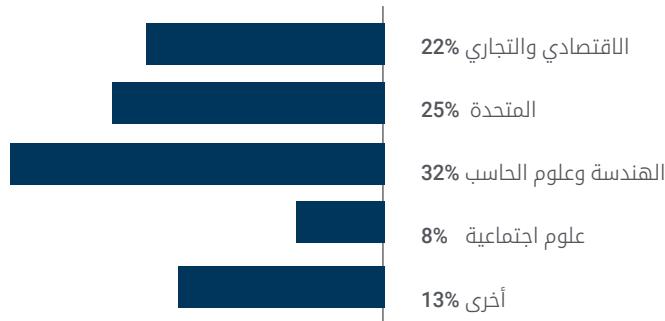
الملف الشخصي لطلابنا

الطلاب الذين يحصلون على هذه المحاضرة الجامعية في الأمن السيبراني في المضيف (Host) من TECH الجامعة التكنولوجية هم متخصصون في الأعمال ولديهم خبرة واسعة في هذا القطاع، والذين يدركون مخاطر الشبكة والتهديدات التي يمكن أن تتعارض معها أنظمة الكمبيوتر لشركاتهم، ويقررون توسيع معرفتهم في هذا المجال. لا شك أن المهنيين ملتزمون بعملهم واحتياجات شركاتهم، الذين يبذلون قصارى جهدهم لتحسين ممارستهم اليومية.

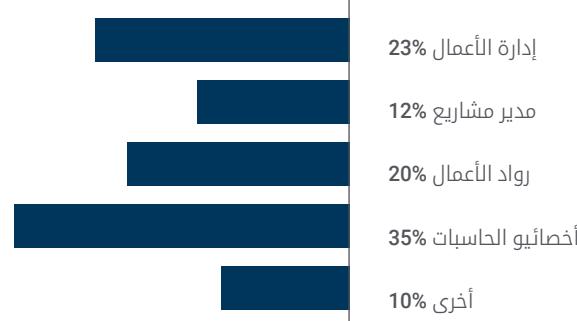


يبحث الطلاب ذوو الخبرة التجارية الواسعة عن فرصة لتحسين
"معرفتهم بالأمن السيبراني"

المؤهل في المجال



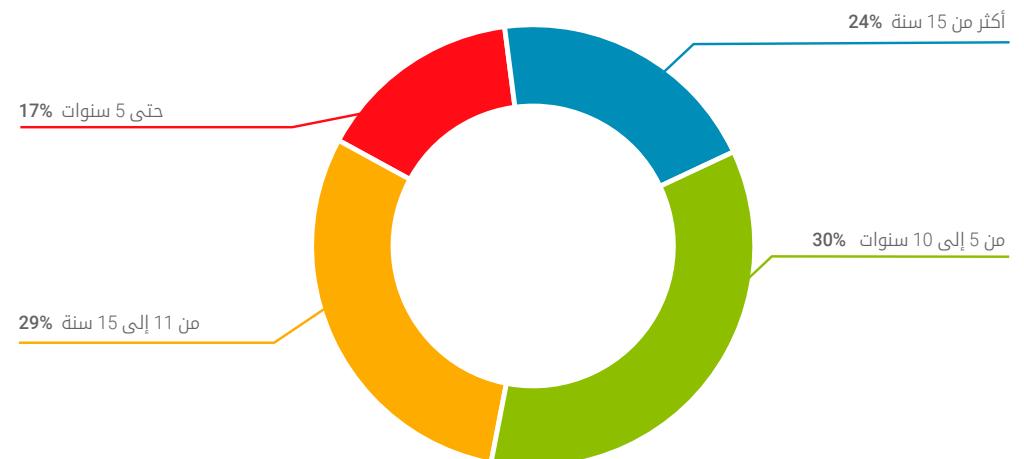
المؤهل الأكاديمي



متوسط العمر

بين 35 و 45 سنة

عدد سنوات الخبرة



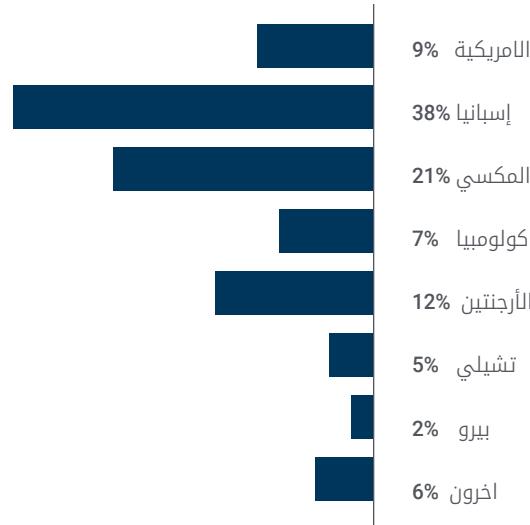


Jaime Díaz

رئيس قسم الإيرادات

"لقد كان إجراء هذه المحاضرة الجامعية قيمة مضافة كبيرة في سيرتي الذاتية ولتطويري المهني، حيث تمكنت من تطبيق استراتيجيات أمان المعلومات في شركتي، بطريقة تجعل جميع المعلومات السرية التي أعمل بها مدمرة بالكامل ضد أي خطر محتمل على الشبكة. بلا شك، دراسة أساسية لمسيرتي المهنية"

التوزيع الجغرافي



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

اختارت TECH الجامعة التكنولوجية فريقاً كبيراً من خبراء الأمن السيبراني لهذا البرنامج. المعلّمون ذوو الخبرة الواسعة الذين جمعوا أحدث المعلومات والمفيدة للمهنيين التجاريين، والذين، على الرغم من أنهم ليس لديهم معرفة سابقة في علوم الحاسوب، يمكنهم تحديث وتطبيق أدوات مختلفة لحماية برامجهم. بلا شك، أفضل هيئة تدريس في المشهد الأكاديمي الحالي في هذا المجال.



هيئة تدريس رفيعة المستوى جمعت أحدث
المعلومات في هذا المجال"



المدير الدولي المُستضاف



الدكتور Frederic Lemieux معروف عالمياً كخبير متكرر وقائد ملهم في مجالات الاستخبارات والأمن القومي والأمن الداخلي والأمن السيبراني والتقنيات الإبتكارية. كما أن تفانيه المستمر ومساهماته ذات الصلة في البحث والتعليم يضعه كشخصية رئيسية في تعزيز الأمانووفهم التقنيات في الوضع الحالي. خلال حياته المهنية، قام بوضع تصور وإدارة البرامج الأكاديمية المتطورة في العديد من المؤسسات الشهيرة، مثل جامعة George Washington وجامعة Montreal وجامعة Georgetown.

طوال خلفيته الواسعة، نشر العديد من الكتب ذات الصلة للغاية، وجميعها تتعلق بالاستخبارات الجنائية والعمل السياسي والتهديدات الإلكترونية والأمن الدولي. بالإضافة إلى ذلك، ساهم بشكل كبير في مجال الأمن الإلكتروني من خلال نشر العديد من المقالات في العجلات الأكademie، التي تتناول مكافحة الجريمة أثناء الكوارث الكبرى ومكافحة الإرهاب ووكالات الاستخبارات، والتعاون مع الشرطة. بالإضافة إلى ذلك، كان عضواً في اللجنة ومتخدلاً رئيسياً في العديد من المؤتمرات الوطنية والدولية، مما جعله مرجعاً في المجال الأكاديمي والمهني.

شغل الدكتور Doctor Lemieux أدواتاً تحريرية وتقييمية في مختلف المؤسسات الأكاديمية والخاصة والحكومية، مما يعكس تأثيره والتزامه بالتميز في مجال تخصصه. وبهذه الطريقة، قادته مسیرته الأكاديمية المرموقة إلى العمل كأستاذ ممارس ومدير هيئة التدريس لبرامج جدول الإن الحاج الرئيسي في الذكاء التطبيقي وإدارة مخاطر الأمن الإلكتروني وإدارة التكنولوجيا وإدارة تكنولوجيا المعلومات في جامعة Georgetown.

Lemieux, Frederic .د

- ♦ مدير برنامج الماجستير في Cybersecurity Risk Management في Georgetown في واشنطن، الولايات المتحدة الأمريكية
- ♦ مدير برنامج الماجستير في Technology Management في جامعة Georgetown
- ♦ مدير برنامج الماجستير في Applied Intelligence في جامعة Georgetown
- ♦ أستاذ التدريب العملي في جامعة Georgetown
- ♦ دكتوراه في علم الجريمة من جامعة la School of Criminology Montreal
- ♦ ليسانس في علم الاجتماع وحصل على درجة Minor Degree في علم النفس من جامعة Laval
- ♦ عضو في: Georgetown ,New Program Roundtable Committee

بفضل TECH، يمكنك التعامل من
أفضل المترفدين في العالم"

هيكل الإدارة**Fernández Sapena, Sonia .**

- مدربة أمن الحاسوب والقرصنة الأخلاقية. مركز خيافي المرجعي الوطني في الحوسبة والاتصالات. مدريد
- مدربة معتمدة من المجلس الإلكتروني. مدريد
- مدربة في الشهادات التالية: مؤسسة القرصنة الأخلاقية EXIN Cyber و EXIN
- ومؤسسة أمن تقنية المعلومات. مدريد
- مدربة خبيرة معتمدة من قبل CAM للشهادات المهنية التالية: أمن الكمبيوتر (IFCT0190)، إدارة شبكات الصوت والبيانات (IFCM0310)، إدارة شبكات الإدارات (IFCT0410)، إدارة الإنذارات في شبكات الاتصالات (IFCM0410)، منشئ شبكات الصوت والبيانات (IFCM0110) وإدارة خدمات الإنترنت (IFCT0509)
- متعاونة خارجية SSA / CSO / كبير مسؤولي الأمن / مهندس أمني أول. جامعة جزر البليار
- مهندسة كبيوتر. جامعة الكالا دي إينارييس. مدريد
- ماجستير في DevOps: دوكروبرنيتيس. كاس-التدريب. مدريد
- تقنيات أمان Microsoft Azure. E-Council. Madrid





```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Reg CSS</title>
  </head>
  <body>
    <div class="afr1">
      <div class="afr2"></div>
      <div class="afr3">
        <div class="afr4"></div>
      </div>
      <h1>Registration</h1>
      <form action="#" method="post">
        <p>Many fields</p>
        <p>And we have some questions:</p>
        <!-- Add a box here -->
        <label for="subscribe-field">Would you like to receive the news about our new proposals?</label>
        <input type="submit" value="Send">
      </form>
    </body>
  </html>
```

مدى تأثير هذه الدراسة على حياتك المهنية

في السنوات الأخيرة، يزداد الطلب على تخصص الأمن السيبراني في مجال الأعمال، حيث يحتاج المديرون إلى مراقبة وتحديث كل ما يحدث في الشركة وهذا التدريب يمندهم بالمعرفة الكافية لمعرفة كيفية الإدارة في هذا المجال. لذلك، توفر TECH الجامعة التكنولوجية هذا البرنامج للطلاب، والذي سيكون أساسياً لتطورهم المهني.



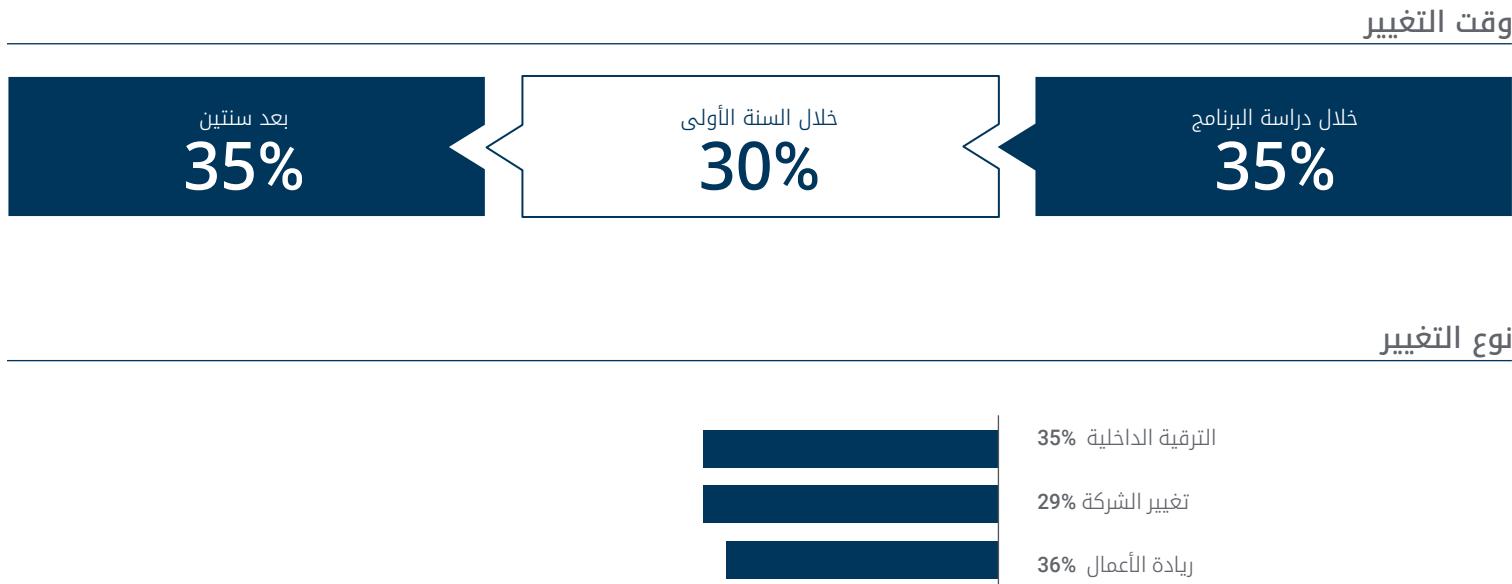
سيكون هذا البرنامج الرفيع المستوى أساسياً للتطوير
المهني لمديري الشركات"



هل أنت مستعد لأخذ قفزة للأمام في حياتك المهنية؟ التطوير المهني الممتاز في انتظارك

ستساعدك هذه المحاضرة الجامعية
على تغيير حياتك المهنية.

تعد المحاضرة الجامعية في الأمن السيبراني في المضيف (Host) من TECH Global University برنامجاً مكوناً وعالياً القيمة يهدف إلى تحسين مهارات عمل الطلاب في مجال واسع الكفاءة. بدون شك، إنها فرصة فريدة للتحسين على المستوى المهني، ولكن أيضاً على المستوى الشخصي لأنها تنطوي على الجهد والتفاني. الطلاب الذين يرغبون في تحسين أنفسهم وتحقيق تغيير إيجابي على المستوى المهني والتفاعل مع الأفضل، سيجدون مكانهم في TECH.



قم بتحقيق أهدافك المهنية
بفضل إجراء هذا البرنامج
الكامل للغاية، والذي سيكون
ضرورياً لتحسين تدريبك.

زيادة الرواتب

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



المزايا لشركتك

لم تُعد دراسات الأمان السيبراني مقصورة على متخصصي الحاسوب للانتقال إلى مجالات أخرى يكون من الضروري فيها تطبيق تقنيات وأدوات أمان الحاسوب لتجنب الهجمات المحتملة على الشبكة. في هذه الحالة، كان هذا البرنامج موجهاً إلى المهنيين التجاريين، الذين سيكونون قادرين على المساهمة في عملهم بروية جديدة وطريقة عمل تسود فيها السلامة في الشبكة.





"تقديم قيمة ذو كفاءة جديدة لشركتك"

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

01

رأس المال الفكري ونمو المواهب

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

03

وكلاء البناء للتغيير

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

02

الاحتفاظ بالمدیرین التنفيذيین ذوي الإمکانات العالية لتجنیب استنزاف المواهب

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

04

زيادة إمکانیات التوسع الدولي بفضل هذا البرنامج، ستتواصل الشركة مع الأسواق الرئيسية في الاقتصاد العالمي.

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 الأمن السيبراني في المضيف (Host) التدريب الأكثر دقة وحداثة بالإضافة إلى الحصول على مؤهل المحاضرة الجامعية الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.

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



يحتوي برنامج محاضرة جامعية في الأمن السيبراني في المضيف (Host) البرنامج التعليمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

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

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

المؤهل العلمي: محاضرة جامعية في الأمن السيبراني في المضيف (Host)
طريقة: عبر الإنترنت
مدة: 6 أسابيع





محاضرة جامعية الأمن السيبراني في المضيف (Host)

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 6 أسابيع
- « المؤهل العلمي: TECH الجامعة التكنولوجية
- « مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة
- « الامتحانات: أونلاين

محاضرة جامعية الأمن السيبراني في المضيف (Host)

