

شهادة الخبرة الجامعية
إنشاء شركات صناعية



الجامعة
التكنولوجية
tech

شهادة الخبرة الجامعية

إنشاء شركات صناعية

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أشهر

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtitute.com/ae/engineering/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-industrial-business-creation

02

الأهداف

صفحة 8

01

المقدمة

صفحة 4

05

المنهجية

صفحة 22

04

هيكل ومحتوى الدورة التدريبية

صفحة 16

03

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

صفحة 12

06

المؤهل العلمي

صفحة 30

المقدمة

الشركة الصناعية هي محرك الدورة الاجتماعية والاقتصادية للأمة، من خلالها يتم توليد الثروة والعمالة وتحسين نوعية الحياة العامة للسكان. إن وجود مهندسين مدربين، يدركون بشكل متزايد أهمية تصميم العمليات التي تدرک المتطلبات والاحتياجات الجديدة للبيئة، أمر ضروري لتعزيز الابتكارات العظيمة. هذا هو السبب في أن هذا البرنامج يعتبر إنشاء الشركات الصناعية ركيزة أساسية للتعليم، للمهندسين الجدد اليوم وفي المستقبل؛ بمنهجية دراسة عبر الإنترنت بنسبة 100% واستناداً إلى إعادة التعلم Relarning التي تسهل عملية التعلم للحصول على الدرجة في 6 أشهر.

درب نفسك على التعرف بطريقة عملية على الجوانب الأساسية لمشروع العمل
لإنشاء شركة وجميع كفاءاتها"



يحتوي هذه الخبرة الجامعية في إنشاء شركات صناعية على البرنامج التعليمي الأكثر اكتمالاً وحدائث في السوق. أبرز صفاته هي:

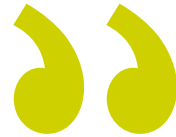
- ◆ تطوير الحالات العملية التي يقدمها الخبراء في مجال الهندسة الصناعية
- ◆ المحتويات التصويرية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها بها، تجمع المعلومات العلمية والعملية حول تلك التخصصات التي تعتبر ضرورية للممارسة المهنية.
- ◆ الممارسات العملية حيث يمكن إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين عملية التعلم
- ◆ تركيزها الخاص على المنهجيات المبتكرة
- ◆ دروس نظرية، أسئلة للخبر، منتديات نقاش حول مواضيع مثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردي
- ◆ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

بفضل الثورة الصناعية الأولى، وفي وقت لاحق، في منتصف القرن التاسع عشر مع الثورة الصناعية الثانية، بدأ القطاع الثانوي المكون من الشركات الصناعية في التطور، وهو عامل أساسي للحياة نفسها اليوم. وحاوية من العمليات التي لا حصر لها والتي زادت بفضل وصول العصر الرقمي الذي يسهل ويرفع من مستوى الأداء.

كل ما يتم استهلاكه اليوم يعتمد على وجود هذه الشركات، التي يجب أن تحافظ على معايير جودة عالية، إلى حد كبير، تتكيف مع الاتجاهات الجديدة في الاستخدام واللوائح الحالية. تحديد المبادئ الأساسية لإدارة المجالات الوظيفية للشركة: الإنتاج والاستثمار والتمويل والتسويق هو دور المحترف الذي يدمجها، ولا بد أن يعرفوا بالخبرة كل ما هو وارد فيه.

لتحقيق ذلك، تم تنظيم برنامج التحديث هذا في 3 وحدات متخصصة، لدراسة كل شيء عن تنظيم وإنشاء الشركات، وكذلك إدارة مشاريع الأعمال. مع إجمالي 450 ساعة من التعلم على أساس منهجية مبتكرة ورائدة تعتمد على إعادة التعلم *Relearning* و 100% عبر الإنترنت مدفوعة من TECH، والتي أحدثت ثورة في أسس البيئة الجامعية الحالية.

سيتم إنشاء روح ريادة الأعمال في الطالب لعملية إنتاج الشركة، مع مراعاة الحاجة إلى رؤية جديدة نحو الاستدامة في تصميمات الإنتاج، وكذلك تحديد الجوانب الأساسية للمنتج ودورات حياة العميل. بالإضافة إلى فهم دورة تمويل الشركات الناشئة *Startups* وأشكال رأس المال وأنواع المستثمرين؛ تعريف الطالب بإدارة وتوجيه وإدارة مشاريع الأعمال متعددة التخصصات. كل هذا وأكثر في برنامج حصري للتخرج في إنشاء الشركات الصناعية.



بعد هذه الخبرة الجامعية، ستنشئ نماذج تصميم شركات جديدة، مناسبة لإدارة الابتكار مع طابع الاستدامة والعمليات التكنولوجية المتقدمة ”

اكتسب القدرة على تطبيق المعرفة في أي نوع من المشاريع والأعمال.

”
احصل على فهم متعمق لدورة تمويل بدء التشغيل، وأشكال رأس
المال وأنواع المستثمرين، من خلال برنامج التحديث هذا“

توفر لك الدراسة عبر الإنترنت بنسبة 100% المرونة التي تحتاجها
لتصبح محترفاً اليوم

يشتمل البرنامج بين أعضاء هيئة التدريس الخاصة به على متخصصين القطاع والذين يصبون كل خبراتهم العملية في هذا التدريب، بالإضافة إلى متخصصين مشهورين منتمين إلى جمعيات ذات مرجعية رائدة وجامعات مرموقة.

إن محتوى الوسائط المتعددة الذي تم تطويره باستخدام أحدث التقنيات التعليمية، والذين سيتيح للمهني فرصة للتعلم الموضوعي والسياقي، أي في بيئة محاكاة ستوفر تأهيلاً غامراً مبرمجاً للتدريب في مواقف حقيقية.

يعتمد تصميم هذا البرنامج على التعلم المرتكز على حل المشكلات، والذي يجب على المهني من خلاله محاولة حل مواقف الممارسة المهنية المختلفة التي ستطرح عليه خلال الدورة الأكاديمية. ومن أجل هذا، سيحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي جديد قام بصنعه خبراء مشهورين .



02 الأهداف

تهدف هذه الخبرة الجامعية إلى تزويد الطالب بالمعرفة في مجال إنشاء الشركات الصناعية، لإنشاء ملفات تعريف جديدة وفقاً لاحتياجات العالم التنظيمي والأنظمة الإنتاجية لمجتمع اليوم. الجمع بين موارد التدريس المتعددة والتكنولوجيا الأكثر تقدماً ومنهجية الدراسة مع المحتوى الأكثر حصرياً لبيئة الجامعة الحالية عبر الإنترنت.



يجب أن يحفز محترف اليوم توطيد الصناعة وربحيته، مع هذه
الخبرة الجامعية، سيتم تدريبك على ذلك "



الأهداف العامة



- ◆ فهم طريقة عمل الشركة والعناصر المكونة لها
- ◆ تطوير نماذج جديدة واستراتيجيات إنتاج داخل الشركة
- ◆ فهم تصاميم الإنتاج الجديدة داخل الشركة مع مراعاة استدامة ودورة حياة المنتج
- ◆ تلبية السياسات التنظيمية الخاصة بالجودة والسلامة الصناعية
- ◆ إجراء عمليات الإنتاج على أساس الجودة والاهتمام بحل المشكلات
- ◆ فهم أهمية التخطيط ضمن عمليات الإنتاج وديناميكيات عمل وحدات الإنتاج والتفاعل بين وظائفها
- ◆ تحليل احتياجات المنظمة الصناعية لتصميم خطط الصيانة المعدلة مع السياق الحالي والمستقبلي
- ◆ التعرف على نموذج العمل الجديد في سياق ريادة الأعمال ومكوناته وعروض القيمة المختلفة
- ◆ فهم أهمية الإبداع والابتكار في منهج العمل
- ◆ تحليل الأدوات المختلفة لتعزيز ريادة الأعمال في العصر الرقمي
- ◆ التعمق في تشغيل أنظمة الإدارة اللوجستية والتوزيع الخاصة بالشركة
- ◆ تحليل تأثير نظام المعلومات في سلسلة التوريد
- ◆ فهم المنهجيات في عمليات إدارة المشاريع التجارية

مع هذا البرنامج ستتمكن من إدارة وتوجيه المشاريع في مجال
هندسة التنظيم الصناعي. سجل نفسك الآن "



الأهداف المحددة



وحدة 1. مقدمة في تنظيم الأعمال

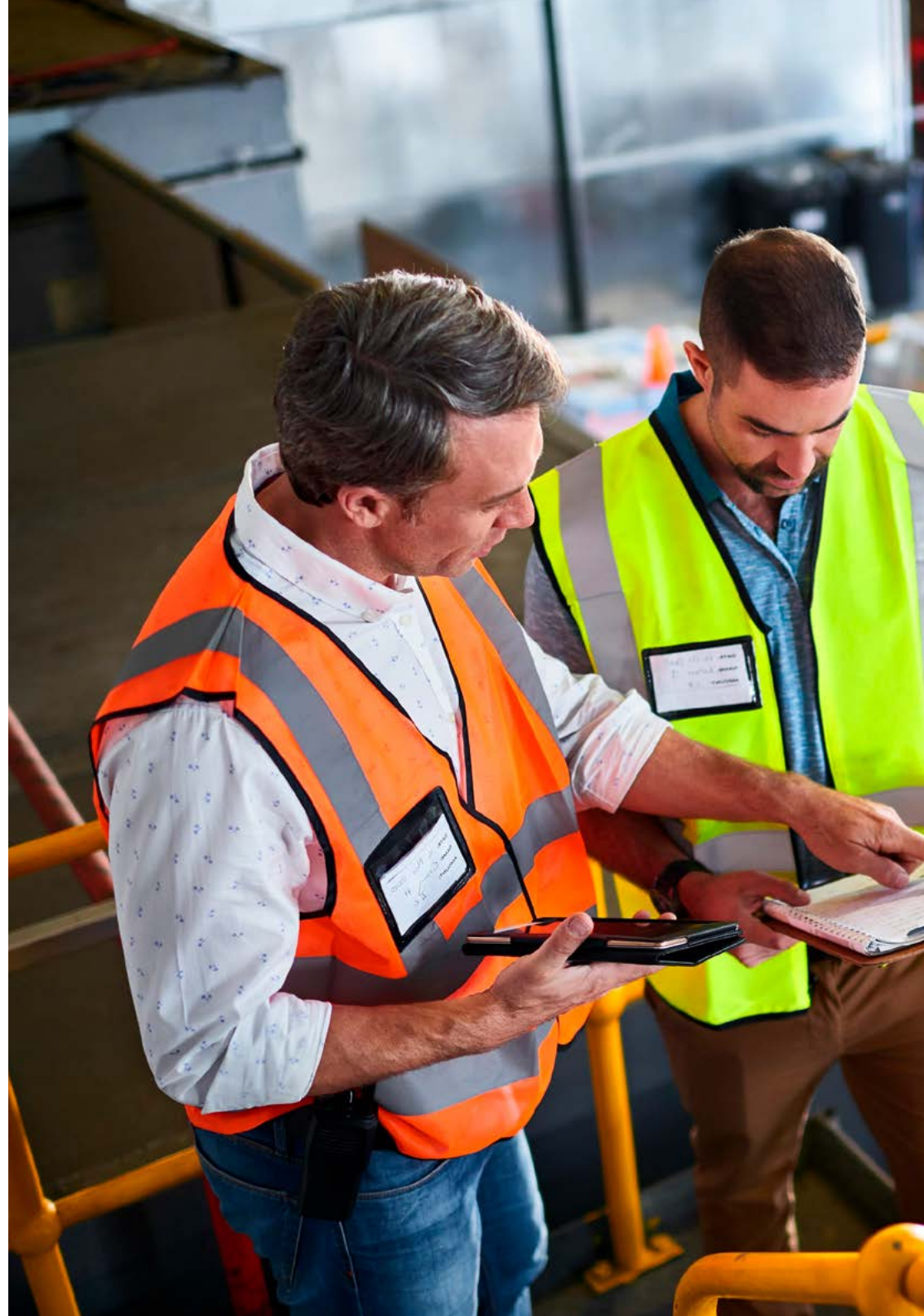
- ♦ التعرف على الخصائص الرئيسية للأطر القانونية الدولية التي تنظم قطاع الأعمال
- ♦ تحديد المبادئ الأساسية لإدارة المجالات الوظيفية للشركة: الإنتاج والاستثمار والتمويل والتسويق
- ♦ شرح الجوانب التي يمكن أن تؤثر، بدءاً من الاستدامة، على إدارة الشركة
- ♦ التعرف على مفاهيم الشركة والتنظيم وتطورها النظري
- ♦ اقتراح إجراءات لتعزيز الإدارة السليمة للأعمال مع مراعاة القدرة التنافسية والتوجه الاستراتيجي
- ♦ شرح العلاقة بين الشركة والسوق في المواقف المقترحة
- ♦ التعرف على الجوانب الأساسية لحكومة الشركات والمسؤولية الاجتماعية
- ♦ التعرف على الخصائص الرئيسية لنظام الإدارة وثقافة الأعمال والقوة التنظيمية

وحدة 2. إنشاء الشركات

- ♦ حدد قدراتك ودوافعك كرائد أعمال
- ♦ حدد بطريقة عملية الجوانب الأساسية لمشروع العمل لإنشاء شركة
- ♦ تطبيق الأدوات لتطوير الإبداع بشكل فردي وفي مجموعات
- ♦ تحديد المراحل الرئيسية لعملية التمويل
- ♦ تطبيق منهجية وفماذج تصميم المنتج والابتكار في حالات محددة مقترحة
- ♦ شرح دورة تمويل بدء التشغيل، وأشكال رأس المال وأنواع المستثمرين
- ♦ تحديد الجوانب الأساسية للمنتج ودورات حياة العميل
- ♦ تصميم خطة عمل لمؤسسة حقيقية

وحدة 3. إدارة مشروع الأعمال

- ♦ تعريف الطالب بإدارة وتوجيه وإدارة مشاريع الشركة متعددة التخصصات
- ♦ تخطيط وتنظيم وتأمين وتنسيق موارد وأفراد المنظمة
- ♦ اكتساب القدرة على تطبيق المعرفة في أي نوع من المشاريع والمواقف
- ♦ التحكم في أوقات وميزانيات ونطاق مشاريع الأعمال
- ♦ إدارة وتوجيه المشاريع في مجال هندسة التنظيم الصناعي



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يضم هذا البرنامج الأكاديمي أكثر أعضاء هيئة التدريس تخصصاً في السوق التعليمي الحالي. وهم متخصصون اختارهم شركة TECH لتطوير مسار البرنامج بأكمله. وبهذه الطريقة، واستناداً إلى خبرتهم الخاصة وأحدث الأدلة، قاموا بتصميم المحتوى الأكثر حداثة الذي يوفر ضماناً للجودة في مثل هذا الموضوع الهام.

تقدم لك *TECH* أكثر هيئة تدريس متخصصة في
مجال الدراسة، . سجل الآن وتمتّع بالجودة التي
تستحقها“



المدير الدولي المُستضاف

Mohit Ahuja هو قائد استراتيجي يتمتع بخبرة تزيد عن عقدين من الزمن في مجال إدارة العمليات والتحول التنظيمي والتحسين المستمر في مختلف الصناعات. في الواقع، ينصب تركيزه على تحسين سلاسل التوريد وتحسين الكفاءة التشغيلية وتنفيذ التغييرات التحولية التي تؤثر بشكل مباشر على نمو الإيرادات واستدامة الشركات على المدى الطويل. وبالإضافة إلى ذلك، فإن قدرته على إدارة مبادرات بملايين الدولارات وقدرته على تحقيق نتائج ملموسة قد جلبت قيمة للمؤسسات التي عمل فيها.

وعلى هذا النحو، شغل مناصب قيادية في كبرى الشركات العالمية. في شركة Caterpillar Inc. شغل منصب قائد الاستراتيجية والتحول، حيث قام بتصميم وتنفيذ استراتيجيات لوحدة أعمال تبلغ إيراداتها السنوية 3.8 مليار دولار، محققاً تحسينات كبيرة في الكفاءة التشغيلية والنتائج المالية. في شركة Biogen، شغل منصب قائد العمليات وتحسين الأنظمة، حيث قاد فرق التميز التشغيلي ومواءمة الاستراتيجيات الوظيفية مع أهداف الشركة.

كما أنه كان مرجعاً دولياً في تنفيذ منهجيات Lean و Six Sigma وغيرها من منهجيات التحسين المستمر المتقدمة. وقدرته على قيادة البرامج المعقدة وإدارة فرق متعددة الثقافات جعلت منه مستشاراً موثقاً به في التحول التشغيلي للمؤسسات الكبيرة. كما تم تكريمه بالعديد من الجوائز والشهادات التقديرية لمساهماته في نجاح الأعمال.

بالإضافة إلى عمله في الشركات، خصص وقتاً للتوجيه ومشاركة خبراته في إدارة التغيير الثقافي والتميز التشغيلي. وهكذا، ومن خلال تركيزه على التدريب، ساعد في تطوير أجيال جديدة من القادة الذين يطبقون بنجاح أفضل الممارسات في مجالات عملهم.



أ. Mohit, Ahuja

- قائد الاستراتيجية والتحول في شركة Caterpillar Inc، إلينوي، الولايات المتحدة الأمريكية
- قائد العمليات وتحسين النظم في شركة Biogen
- قائد التحسين المستمر في شركة Caterpillar Inc.
- مدير برنامج NPI في شركة علي جروب
- قائد إدارة التغيير في مجموعة ITW للمعدات الغذائية
- ماجستير في إدارة الأعمال (MBA)، إدارة الاستراتيجية العالمية والابتكار
- ماجستير في العلوم والفضاء والطيران وهندسة الطيران والملاحة الفضائية من جامعة سينسيناتي

بفضل **TECH**، يمكنك التعلم من أفضل
المحترفين في العالم"



هيكل ومحتوى الدورة التدريبية

تتكون هذه الخبرة الجامعي من 3 وحدات، مع محتوى حصري تختاره TECH، والذي تم توزيعه في مجموعة متنوعة من التنسيقات المكتوبة والسمعية والبصرية، بحيث يكتسب المحترف بطريقة ديناميكية ومريحة الأدوات والمعرفة المتخصصة حول الاتجاهات الجديدة في الإبداع من الأعمال الصناعية. يتم تدريسه بمنهجية قائمة على إعادة التعلم *Relearning* وعبر الإنترنت بنسبة 100% والتي ستسمح للمحترف بالتقدم في تدريب يتكيف مع إيقاع واقعه الحالي.



المنهجية الأكثر حداثة مع إستخدام موارد الوسائط المتعددة، تسهل عملية احترافك دون الحاجة للقيام بجهود وتضحيات كبيرة”



وحدة 1. مقدمة في تنظيم الأعمال

- 1.7 تنظيم الأعمال التجارية
 - 1.7.1 مفاهيم أساسية
 - 1.7.2 الهيكل التنظيمي
 - 1.7.3 ابعاد ثقافية
 - 1.7.4 النماذج الهيكلية
- 1.8 قسم الموارد البشرية
 - 1.8.1 تحفيز
 - 1.8.2 التوظيف والاختيار
 - 1.8.3 تدريب الموظفين
 - 1.8.4 تقييم الأداء
- 1.9 عناصر التسويق والتمويل
 - 1.9.1 المفهوم والمراحل
 - 1.9.2 التسويق والأسواق
 - 1.9.3 التسويق الاستراتيجي
 - 1.9.4 العلاقة والتآزر

- 1.1 الشركة وعناصرها
 - 1.1.1 مفهوم الشركة
 - 1.1.2 أدوار وتصنيفات أهداف العمل
 - 1.1.3 ريادة الأعمال
 - 1.1.4 أنواع الشركات
- 1.2 الشركة كنظام
 - 1.2.1 مفاهيم النظام
 - 1.2.2 النماذج
 - 1.2.3 النظام الفرعي للشركة
 - 1.2.4 النظام الفرعي للقيمة
- 1.3 بيئة الشركة
 - 1.3.1 البيئة والقيمة
 - 1.3.2 البيئة العامة
 - 1.3.3 البيئة المحددة
 - 1.3.4 أدوات التحليل
- 1.4 الدور الإداري
 - 1.4.1 مفاهيم أساسية
 - 1.4.2 ما معنى الإدارة؟
 - 1.4.3 صناعة القرار
 - 1.4.4 القيادة
- 1.5 تخطيط الأعمال
 - 1.5.1 خطة عمل تجارية
 - 1.5.2 عناصر التخطيط
 - 1.5.3 المراحل
 - 1.5.4 أدوات التخطيط
- 1.6 مراقبة الأعمال التجارية
 - 1.6.1 المفاهيم والأنواع والمصطلحات
 - 1.6.2 التحكم بالإدارة
 - 1.6.3 سؤال وجواب
 - 1.6.4 وثيقة التقييم الشاملة

وحدة 2. إنشاء الشركات

- 2.1 روح المبادرة
 - 2.1.1 الريادي
 - 2.1.2 خصائص رجل الأعمال
 - 2.1.3 أنواع رواد الأعمال
- 2.2 ريادة الأعمال والعمل الجماعي
 - 2.2.1 العمل بروح الفريق الواحد
 - 2.2.2 خصائص العمل الجماعي
 - 2.2.3 مزايا وعيوب العمل الجماعي
- 2.3 إنشاء شركة
 - 2.3.1 أن تكون رائد أعمال
 - 2.3.2 مفهوم الشركة وفودجها
 - 2.3.3 مراحل عملية إنشاء الأعمال

2.4	المكونات الأساسية للشركة
2.4.1	مقاربات مختلفة
2.4.2	المكونات الثمانية للشركة
2.4.2.1	عملاء
2.4.2.2	بيئة
2.4.2.3	تكنولوجيا
2.4.2.4	الموارد المادية
2.4.2.5	الموارد البشرية
2.4.2.6	تمويل
2.4.2.7	شبكات الأعمال التجارية
2.4.2.8	فرصة
2.5	اقتراح القيمة
2.5.1	عرض القيمة
2.5.2	توليد الأفكار
2.5.3	توصيات عامة لمقترحات القيمة
2.6	أدوات مساعدة لرجل الأعمال
2.6.1	Lean Startup
2.6.2	Design Thinking
2.6.3	Open Innovation
2.7	Lean Startups
2.7.1	Lean Startup
2.7.2	منهجية Lean Startup
2.7.3	المراحل التي يمر بها Startup
2.8	التسلسل في نهج العمل
2.8.1	تحقق من صحة الفرضية
2.8.2	PMV: الحد الأدنى من المنتج القابل للتطبيق
2.8.3	قياس: Lean Analytics
2.8.4	المحور أو المناظرة



- 2.9. الابتكار
- 2.9.1. الابتكار
- 2.9.2. القدرة على الابتكار والإبداع والنمو
- 2.9.3. دورة الابتكار
- 2.10. إبداع
- 2.10.1. الإبداع كمهارة
- 2.10.2. عملية الإبداع
- 2.10.3. أنواع الإبداع

وحدة 3. إدارة مشروع الأعمال

- 3.1. المشروع
- 3.1.1. العناصر الأساسية للمشروع
- 3.1.2. مدير المشروع
- 3.1.3. البيئة التي تعمل فيها المشاريع
- 3.2. إدارة نطاق المشروع
- 3.2.1. تحليل النطاق
- 3.2.2. تخطيط نطاق المشروع
- 3.2.3. مراقبة نطاق المشروع
- 3.3. إدارة الجدول الزمني
- 3.3.1. أهمية التخطيط
- 3.3.2. إدارة تخطيط المشروع. الجدول الزمني للمشروع
- 3.3.3. الاتجاهات في إدارة الوقت
- 3.4. ادارة التكاليف
- 3.4.1. تحليل تكاليف المشروع
- 3.4.2. الاختيار المالي للمشاريع
- 3.4.3. تخطيط تكلفة المشروع
- 3.4.4. التحكم في تكاليف المشروع
- 3.5. الجودة والموارد والاقتناء
- 3.5.1. الجودة الشاملة وإدارة المشاريع
- 3.5.2. موارد المشروع
- 3.5.3. عمليات الاستحواذ. نظام التوظيف

- 3.6 أصحاب المصلحة في المشروع واتصالاتهم
 - 3.6.1 أهمية أصحاب المصلحة Stakeholders
 - 3.6.2 إدارة أصحاب المصلحة في المشروع
 - 3.6.3 اتصالات المشروع
- 3.7 إدارة مخاطر المشروع
 - 3.7.1 المبادئ الأساسية في إدارة المخاطر
 - 3.7.2 عمليات الإدارة لإدارة مخاطر المشروع
 - 3.7.3 الاتجاهات في إدارة المخاطر
- 3.8 إدارة المشاريع المتكاملة
 - 3.8.1 التخطيط الاستراتيجي وإدارة المشاريع
 - 3.8.2 خطة إدارة المشروع
 - 3.8.3 عمليات التنفيذ والرقابة
 - 3.8.4 إغلاق المشروع
- 3.9 منهجيات سلسلة Scrum I:
 - 3.9.1 مبادئ Scrum السلسلة
 - 3.9.2 فريق Scrum
 - 3.9.3 أحداث Scrum
 - 3.9.4 معدات Scrum
- 3.10 منهجيات سلسلة Kanban II:
 - 3.10.1 مبادئ Kanban
 - 3.10.2 Scrumban و Kanban
 - 3.10.3 الشهادات

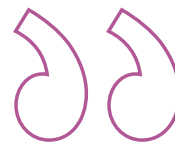


المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. تم تطوير منهجيتنا من خلال وضع التعلم الدوري: إعادة التعلم. يُستخدم نظام التدريس هذا، على سبيل المثال، في أرقى كليات الطب في العالم، وقد تم اعتباره من أكثر الكليات فعالية من خلال المنشورات ذات الأهمية الكبيرة مثل مجلة نيو إنجلاند الطبية.



اكتشف إعادة، التعلم وهو نظام يتخلى عن التعلم الخطي التقليدي ليأخذك من خلال أنظمة
التدريس الدورية: طريقة تعلم أثبتت فعاليتها الهائلة، خاصة في الموضوعات التي تتطلب الحفظ”





دراسة حالة لوضع جميع المحتويات في سياقها

يقدم برنامجنا طريقة ثورية لتطوير المهارات والمعرفة. هدفنا هو تعزيز الكفاءات في سياق متغير وتنافسي وعالي الطلب.



مع تيك يمكنك تجربة طريقة للتعلم تعمل على تحريك
أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم”

سوف تصل إلى نظام تعليمي قائم على التكرار ، مع تدريس
طبيعي وتقدمي في جميع أنحاء المنهج الدراسي بأكمله.

طريقة تعلم مبتكرة ومختلفة

برنامج تيك الحالي هو تعليم مكثف ، تم إنشاؤه من الصفر ، والذي يقترح التحديات والقرارات الأكثر تطلبًا في هذا المجال، سواء على المستوى المحلي أو الدولي. بفضل هذه المنهجية يتم تعزيز النمو الشخصي والمهني ، واتخاذ خطوة حاسمة نحو النجاح. طريقة الحالة ، تقنية تضع الأسس لهذا المحتوى ، تضمن اتباع أحدث واقع اقتصادي واجتماعي ومهني.

برنامجنا يعدك لمواجهة تحديات جديدة في بيئات غير مؤكدة وتحقيق النجاح في حياتك المهنية”

كانت طريقة الحالة هي نظام التعلم الأكثر استخدامًا من قبل أفضل الكليات في العالم. تم تطويره في عام 1912 بحيث لا يتعلم طلاب القانون القوانين بناءً على المحتويات النظرية فحسب بل كانت طريقة القضية هي تقديم مواقف معقدة حقيقية لهم لاتخاذ قرارات مستنيرة وتقدير الأحكام حول كيفية حلها. في عام 1924 تم تأسيسها كطريقة معيارية للتدريس في جامعة هارفارد.

في موقف محدد ، ما الذي يجب أن يفعل المحترف؟ هذا هو السؤال الذي نواجهه في أسلوب الحالة ، وهو أسلوب التعلم العملي. خلال البرنامج ، سواجه الطلاب حالات حقيقية متعددة. يجب عليهم دمج كل معارفهم والتحقيق والمناقشة والدفاع عن أفكارهم وقراراتهم

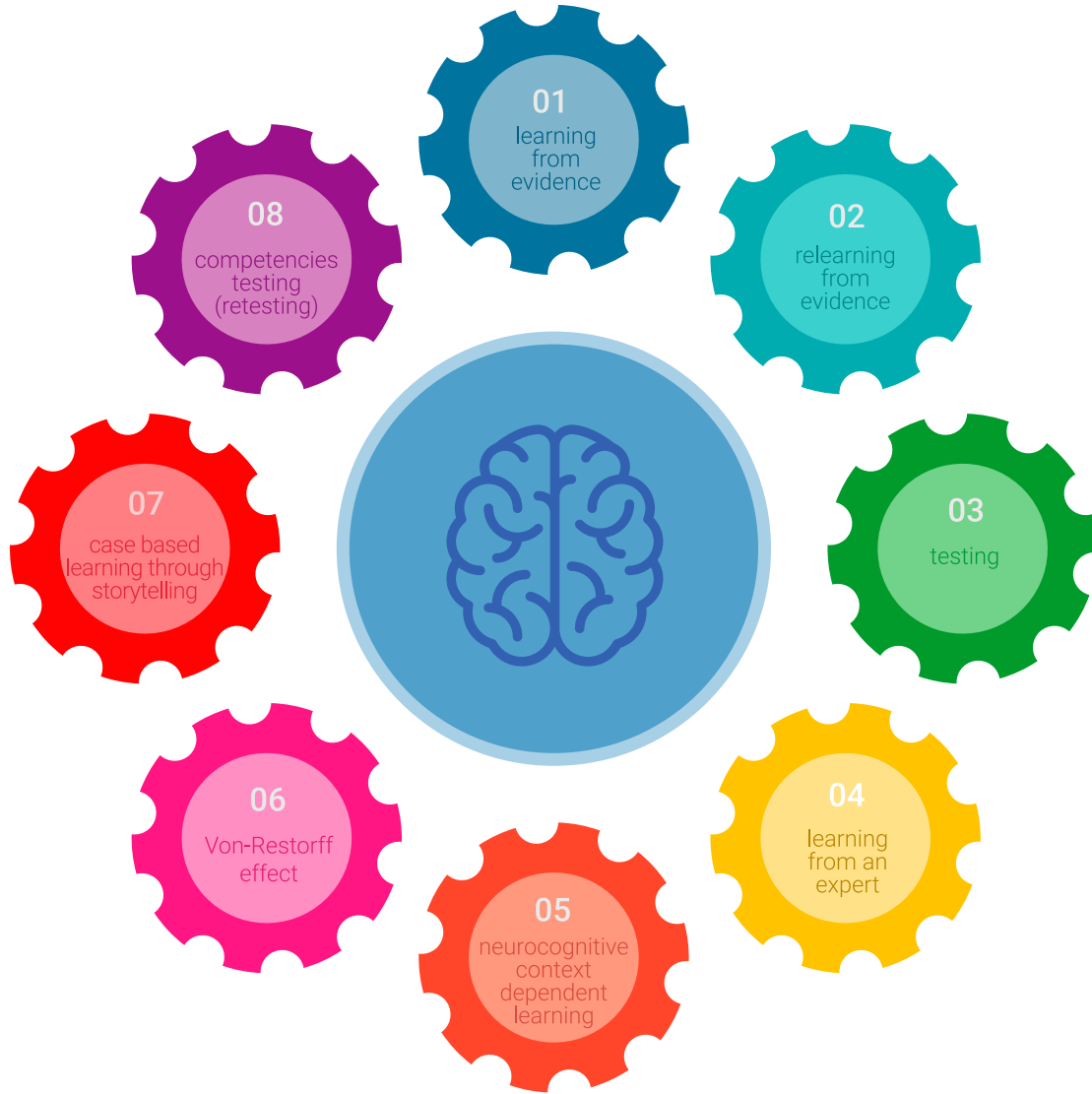


سيتعلم الطالب، من خلال الأنشطة التعاونية والحالات الحقيقية، حل المواقف المعقدة في بيئات الأعمال الحقيقية

منهجية إعادة التعلم

تجمع تيك بفعالية بين منهجية دراسة الحالة ونظام تعلم عبر الإنترنت بنسبة 100% استناداً إلى التكرار ، والذي يجمع بين 8 عناصر تعليمية مختلفة في كل درس.

نحن نشجع دراسة الحالة بأفضل طريقة تدريس بنسبة 100% عبر الإنترنت إعادة التعلم.



في عام 2019 ، حصلنا على أفضل نتائج تعليمية لجميع الجامعات عبر الإنترنت باللغة الإسبانية في العالم

في تيك تتعلم بمنهجية طليعية مصممة لتدريب مديري المستقبل. هذه الطريقة ، في طليعة التعليم العالمي ، تسمى إعادة التعلم.

جامعتنا هي الجامعة الوحيدة الناطقة بالإسبانية المرخصة لاستخدام هذه الطريقة الناجحة. في عام 2019 ، تمكنا من تحسين مستويات الرضا العام لطلابنا (جودة التدريس ، جودة المواد ، هيكل الدورة ، الأهداف.... (فيما يتعلق بمؤشرات أفضل جامعة عبر الإنترنت باللغة الإسبانية.

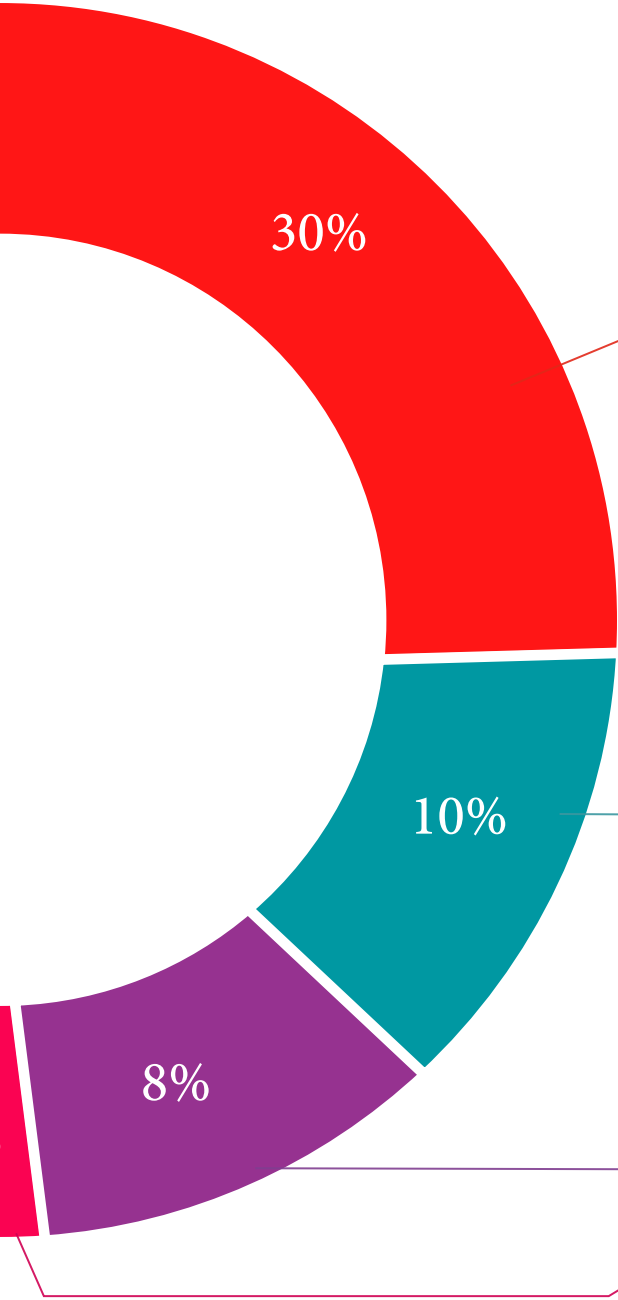
في برنامجنا ، التعلم ليس عملية خطية ، ولكنه يحدث في دوامة (تعلم ، وإلغاء التعلم ، والنسيان ، وإعادة التعلم). لذلك ، يتم دمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركز. باستخدام هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 650 ألف خريج جامعي بنجاح غير مسبوق في مجالات متنوعة مثل الكيمياء الحيوية ، وعلم الوراثة ، والجراحة ، والقانون الدولي ، والمهارات الإدارية ، وعلوم الرياضة ، والفلسفة ، والقانون ، والهندسة ، والصحافة ، والتاريخ ، والأسواق والأدوات المالية. كل هذا في بيئة يرتفع فيها ، الطلب مع طالب جامعي يتمتع بمكانة اجتماعية واقتصادية عالية ومتوسط عمر 43.5 سنة

ستسمح لك إعادة التعلم بالتعلم بجهد أقل وأداء أكبر ، والمشاركة بشكل أكبر في تدريبك ، وتنمية الروح النقدية ، والدفاع عن الحجج والآراء المتناقضة: معادلة مباشرة 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 ضروريًا لنا لنكون قادرين على ذلك. تذكرها وتخزينها في قرن آمون ، للاحتفاظ بها في ذاكرتنا طويلة المدى بهذه الطريقة ، وفيما يسمى التعلم الإلكتروني المعتمد على السياق العصبي ، ترتبط العناصر المختلفة لبرنامجنا بالسياق الذي يتطور فيه المشارك ممارسته المهنية



يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المعدة بعناية للمحترفين:



المواد الدراسية



تم إنشاء جميع المحتويات التعليمية من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس الدورة ، خاصةً له ، بحيث يكون التطوير التعليمي محددًا وملموماً حقًا.

يتم تطبيق هذه المحتويات بعد ذلك على التنسيق السمعي البصري ، لإنشاء طريقة عمل تيك عبر الإنترنت. كل هذا ، مع أكثر التقنيات ابتكارًا التي تقدم قطعًا عالية الجودة في كل مادة من المواد التي يتم توفيرها للطلاب.

فصول الماجستير



هناك أدلة علمية على فائدة ملاحظة طرف ثالث من الخبراء.

ما يسمى بالتعلم من خبير يقوي المعرفة والذاكرة ، ويولد الأمان في القرارات الصعبة في المستقبل.

ممارسات المهارات والكفاءات



سيقومون بتنفيذ أنشطة لتطوير مهارات وقدرات محددة في كل مجال موضوعي. الممارسات والديناميكيات لاكتساب وتطوير المهارات والقدرات التي يحتاج المتخصص إلى تطويرها في إطار العولمة التي نعيشها.

قراءات تكميلية



مقالات حديثة ووثائق إجماع وإرشادات دولية ، من بين أمور أخرى. في مكتبة تيك الافتراضية ، سيتمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريبه.



دراسات الحالة

سوف يكملون مجموعة مختارة من أفضل دراسات الحالة المختارة بالتحديد لهذا المؤهل. الحالات التي تم عرضها وتحليلها وتدريبها من قبل أفضل المتخصصين على الساحة الدولية



ملخصات تفاعلية

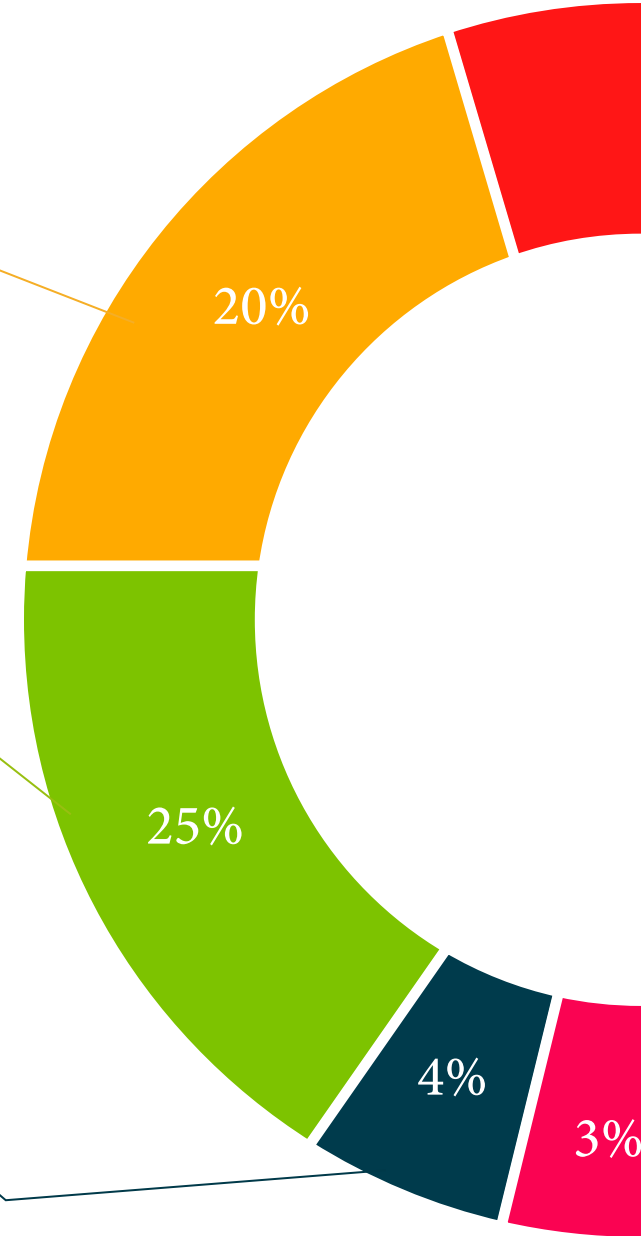
يقدم فريق تيك المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الصوت والفيديو والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة

تم منح هذا النظام التعليمي الحصري الخاص بتقديم محتوى الوسائط المتعددة من قبل شركة Microsoft كـ "حالة نجاح في أوروبا"



الاختبار وإعادة الاختبار

يتم تقييم معرفة الطالب بشكل دوري وإعادة تقييمها في جميع أنحاء البرنامج ، من خلال أنشطة وتمارين التقييم الذاتي والتقييم الذاتي بحيث يتحقق الطالب بهذه الطريقة من كيفية تحقيقه لأهدافه



المؤهل العلمي

تضمن الخبرة الجامعية في إنشاء الشركات الصناعية، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحدائقة، الحصول على لقب خبير جامعي صادر عن جامعة TECH التكنولوجية.



اجتاز هذا البرنامج بنجاح وأحصل على شهادتك الجامعية دون الذهاب إلى
أي مكان أو القيام بأي أعمال ورقية مرهقة



تحتوي درجة الخبرة الجامعية في إنشاء شركات صناعية على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدائثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي* مع إيصال استلام مؤهل درجة الخبرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.

المؤهل الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في درجة الخبرة الجامعية، وسوف يفي المتطلبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي المهني.

المؤهل: الخبرة الجامعية في إنشاء شركات صناعية
عدد الساعات الدراسة المعتمدة: 450 ساعة.



المستقبل

الصحة

الثقة

الأشخاص

التعليم

المعلومات

الأوصياء الأكاديميون

الضمان

الاعتماد الأكاديمي

التدريس

المؤسسات

المجتمع

التقنية

الالتزام

التعلم

tech الجامعة
التكنولوجية

الرعاية

الحاضر

الجودة

الإبتكار

شهادة الخبرة الجامعية

إنشاء شركات صناعية

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أشهر

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

المعرفة

التدريب الافتراضي

المؤسسات

الفصول الافتراضية

شهادة الخبرة الجامعية
إنشاء شركات صناعية