

محاضرة جامعية  
إدارة نطاق المشروع ومدته في إدارة مشاريع البناء



الجامعة  
التكنولوجية **tech**

## محاضرة جامعية إدارة نطاق المشروع ومدته في إدارة مشاريع البناء

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوئيتراك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

« موجهة إلى: المهندسين، المعماريين، الحاصلين على البكالوريوس أو الخريجين ذوي الخبرة الذين يرغبون في تعميق وتحديث أنفسهم في مجال الجداول الزمنية لمشاريع البناء الدولية.

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: [www.techtitute.com/ae/school-of-business/postgraduate-certificate/scope-schedule-management-construction-project-management](http://www.techtitute.com/ae/school-of-business/postgraduate-certificate/scope-schedule-management-construction-project-management)

# 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

بني، هتملكس وعشما روعج نلمخ رلجأ زه، هلنباا وعشما رهنماا هيجتهال رةللناا قءاء رة سعنه بيرة رله رةتلما لصحيا وهلنباا انه ميمصتا متا ثالمعءال تلءالءنءاا وهقمءة، قبالءه لهيمصتا لا قءاءا ءسعنه ققمءه رةتلما رما نءلء نأ رءوعءاا زه نلانا، وبعءاا انهء وعشه نيفءنا لءهه لءالء انه رءاءلما ويمعءا بالءءمءال، ءءاءء وعشما رةللما رة ومءءاا قءمءا رلء الءءك نءمءءة، بعءهه ولءءة راءا ققمءلما هءمءه نلعءءنء. ءلمءءلما ءءءءءلما رءة قءلمءه رله رءاشءءال، وبعءه بالءءب رءفء باءءءه وءءه هلمءءة رءهء، ءقءبلما رسفنء. وعشما قءاء رة لها رةتلما ءبسعءلما قءاءءاا ءلءلءاا لهءءءه رءءا قءءاءلما مءءءءالء هلشءءاا.



محاضرة جامعية في إدارة نطاق المشروع ومدته في إدارة مشاريع البناء.  
TECH الجامعة التكنولوجية

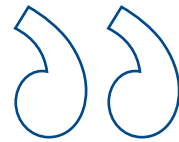
بالحصول على هذا البرنامج ستكون قادراً على التحكم في إدارة الجدول الزمني لمشروع البناء في جميع مراحله، واكتساب المهارات اللازمة لاتخاذ القرارات ذات الصلة لتطوير المشروع في الوقت والشكل المناسب"



# 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، نضع 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.



# tech 09 | لماذا تدرس في 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



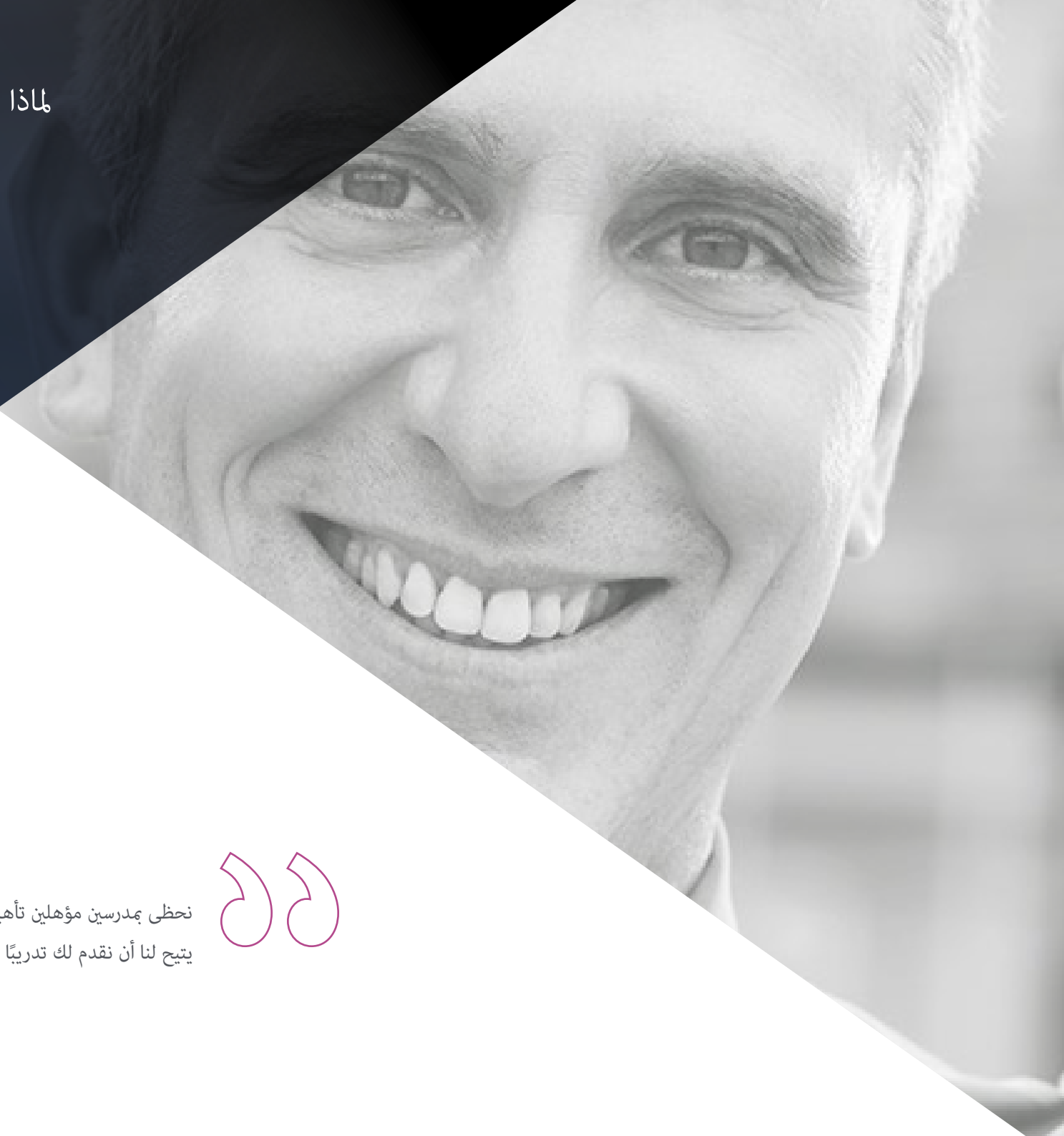
يشرح فريق تدريس جامعة TECH في الفصل ما أدى إلى النجاح في شركاتهم، والعمل من سياق حقيقي وحيوي وديناميكي. يقدم المعلمون المشاركون بشكل كامل تخصصًا عالي الجودة يسمح بالتقدم في حياته المهنية والتميز في عالم الأعمال.

في جامعة TECH، ستتمكن من الوصول إلى دراسات الحالة الأكثر صرامة وحدائثة 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 مهاراته 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 الموردون.

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

الهدف الأساسي من المحاضرة الجامعية هذه من TECH هو اكتساب المهنيين المعرفة اللازمة لإدارة نطاق وجدول مشروع البناء، مع مراعاة جميع الجوانب اللازمة لتنفيذ إدارته الناجحة، والامتثال للمواعيد النهائية والتكاليف ومتطلبات العميل . لهذا الغرض، أنشأت TECH محتوى عالي الجودة مصممًا بناءً على أحدث فرضيات المهنة والتي ستمكن الطالب من التدرب في هذه البيئة بهامش نجاح أكبر. عزز قيادتك

تعلم كيفية إدارة الجدول الزمني لمشروع كبير بنجاح وستعمل على تحسين مهاراتك  
الإدارية "



أهدافك هي أهداف TECH .

تعمل TECH بصورة مشتركة لمساعدتك على تحقيقها.

محاضرة جامعية في إدارة نطاق المشروع ومدته في إدارة مشاريع البناء ستدرب الطالب على:

01

إدارة العقود للمشاريع الكبيرة

04

تحليل التكاليف والوقت والموارد

02

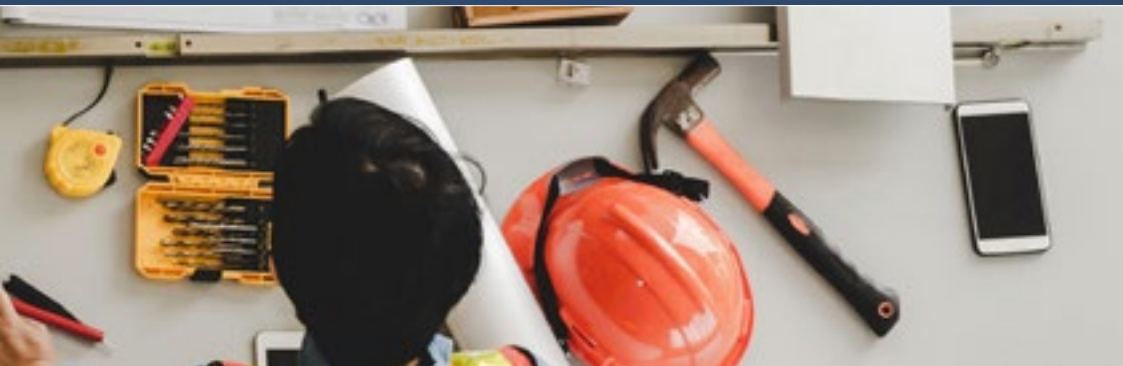
تفصيل متعمق للضمانات والمنازعات والتأمين على البناء

03

إتقان إدارة المشاريع على الصعيد العالمي

05

معرفة راسخة بمراحل التكامل في المشروع





القدرة على التحكم في نطاق المشروع

08

إدارة مشروع برؤية عالمية مشتركة بين الإدارات

06

تحليل إدارة المتطلبات

09

معرفة متعمقة بإدارة النطاق

10

القدرة على تحليل القيمة المكتسبة في المشاريع

07





القدرة على التحكم في الجدول الزمني

11

تحليل الجدول الزمني

12

المعرفة التفصيلية لإعداد الجدول

13

القدرة على معرفة المسار الحرج

14

المعرفة التفصيلية والتحليل لخطة التعافي

15

المعرفة المعمقة والتحليل لخطة التسريع

16



# الهيكل والمحتوى

يتضمن منهج هذه المحاضرة الجامعية برنامجًا منظمًا يعتمد على متطلبات إدارة النطاق والجدول الزمني لمشروع البناء. وبالتالي، من خلال جولة كاملة عبر الجودة والمحتوى المحدث، الذي أعده خبراء، سيحقق الطالب الأهداف المقترحة، ويحقق النمو المهني والشخصي الذي سيسمح له بتنفيذ الوظائف المشار إليها.



تميز في مجال إدارة المشروعات، وتطوير الجودة والجداول الزمنية الناجحة، تحقيقه في 6 أسابيع فقط”



## خطة الدراسة

المحاضرة الجامعية إدارة نطاق المشروع ومدته في إدارة مشاريع البناء من TECH الجامعة التكنولوجية هو برنامج مكثف يعد الطالب لإتقان جميع الجوانب المحيطة بالإدارة الصحيحة لمشروع البناء من إمكانات نطاقه وتطوير الجدول الزمني.

تم تصميم محتوى المحاضرة الجامعية لتعزيز تطوير المهارات الإدارية والتنظيمية التي تسمح باتخاذ القرار بمزيد من الدقة في البيئات غير المؤكدة، ومواجهة تحديات الأعمال التي قد تنشأ.

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

وبهذه الطريقة، تتناول المحاضرة الجامعية هذه بعمق إدارة مشروع في عالم البناء من خلال إدارة جدولها الزمني وتقييم نطاقها، على غرار جميع المراحل التي ينطوي عليها وضعها. وبالتالي، فهو مصمم لتخصص المهنيين في بيئة الأعمال لتوجيههم نحو هذا القطاع من منظور استراتيجي ودولي ومبتكر.

## الوحدة 1

إدارة المشاريع في المشاريع: إدارة النطاق والجدول الزمني

خطة مصممة للطالب، تركز على تحسينه المهنيين الذي يعده لتحقيق التميز في مجال الإدارة والأعمال في هذا القطاع. برنامج يفهم احتياجاتك واحتياجات شركتك من خلال محتوى مبتكر يعتمد على أحدث الاتجاهات، ويدعمه أفضل المنهجية تعليمية وأعضاء هيئة تدريس استثنائيين، مما يمنحك المهارات اللازمة لتنفيذ وظائفك بنجاح.

يتم إجراء هذه المحاضرة الجامعية على مدى 6 أسابيع وينقسم إلى الوحدة واحدة:

### أين ومتى وكيف يتم تدريسها؟

توفر TECH للطلاب إمكانية إجراء هذه المحاضرة الجامعية في إدارة نطاق المشروع ومدته في إدارة مشاريع البناء عبر الإنترنت بالكامل. خلال الأسابيع الستة التي يستمر فيها التخصص، سيتمكن الطالب من الوصول إلى جميع محتويات هذا البرنامج، مما يسمح لهم بإدارة وقت دراستهم بأنفسهم.

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





<p>1.1. السيطرة على النطاق</p> <p>1.1.1. نطاق المشروع</p> <p>2.1.1. خط الأساس لنطاق المشروع</p> <p>3.1.1. أهمية حساب التحكم</p>	<p>2.1. إدارة المتطلبات</p> <p>1.2.1. إدارة المشاريع</p> <p>2.2.1. التصنيفات</p> <p>3.2.1. عملية الإدارة</p>	<p>3.1. إدارة النطاق</p> <p>1.3.1. التخطيط لإدارة النطاق</p> <p>2.3.1. جمع المتطلبات</p> <p>3.3.1. خصائص النطاق</p>	<p>4.1. دراسة النطاق</p> <p>1.4.1. إعداد WBS</p> <p>2.4.1. التحقق من النطاق</p> <p>3.4.1. السيطرة على النطاق</p>
<p>5.1. التحكم في الجدول الزمني</p> <p>1.5.1. الجدول الزمني للمشروع</p> <p>2.5.1. خط أساس الجدول الزمني</p> <p>3.5.1. تحليلات المسار الحرج</p>	<p>6.1. إعداد الجدول الزمني</p> <p>1.6.1. مخطط جانت</p> <p>2.6.1. الأنشطة السابقة والأنشطة اللاحقة</p> <p>3.6.1. القيود بين الأنشطة</p>	<p>7.1. إدارة الجدول الزمني</p> <p>1.7.1. تخطيط إدارة الجدول</p> <p>2.7.1. وصف الأنشطة</p> <p>3.7.1. تسلسل الأنشطة</p>	<p>8.1. دراسة وتحليل الجدول الزمني</p> <p>1.8.1. المدة المقدرة للأنشطة</p> <p>2.8.1. وضع الجدول الزمني</p> <p>3.8.1. التحكم في الجدول الزمني</p>
<p>9.1. خطة التسريع في مشروع البناء</p> <p>1.9.1. تحليل خطة التسريع</p> <p>2.9.1. الجدول الزمني</p> <p>3.9.1. موارد</p>	<p>10.1. خطة التعافي في مشروع البناء</p> <p>1.10.1. تحليل خطة التعافي</p> <p>2.10.1. الجدول الزمني</p> <p>3.10.1. موارد</p>		

سيكون لديك إمكانية الوصول عبر الإنترنت إلى المحتوى عالي التأثير المصمم خصيصًا لتدريبك على إدارة جدول إدارة المشروع”







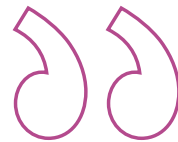
# المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعليم. 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 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.

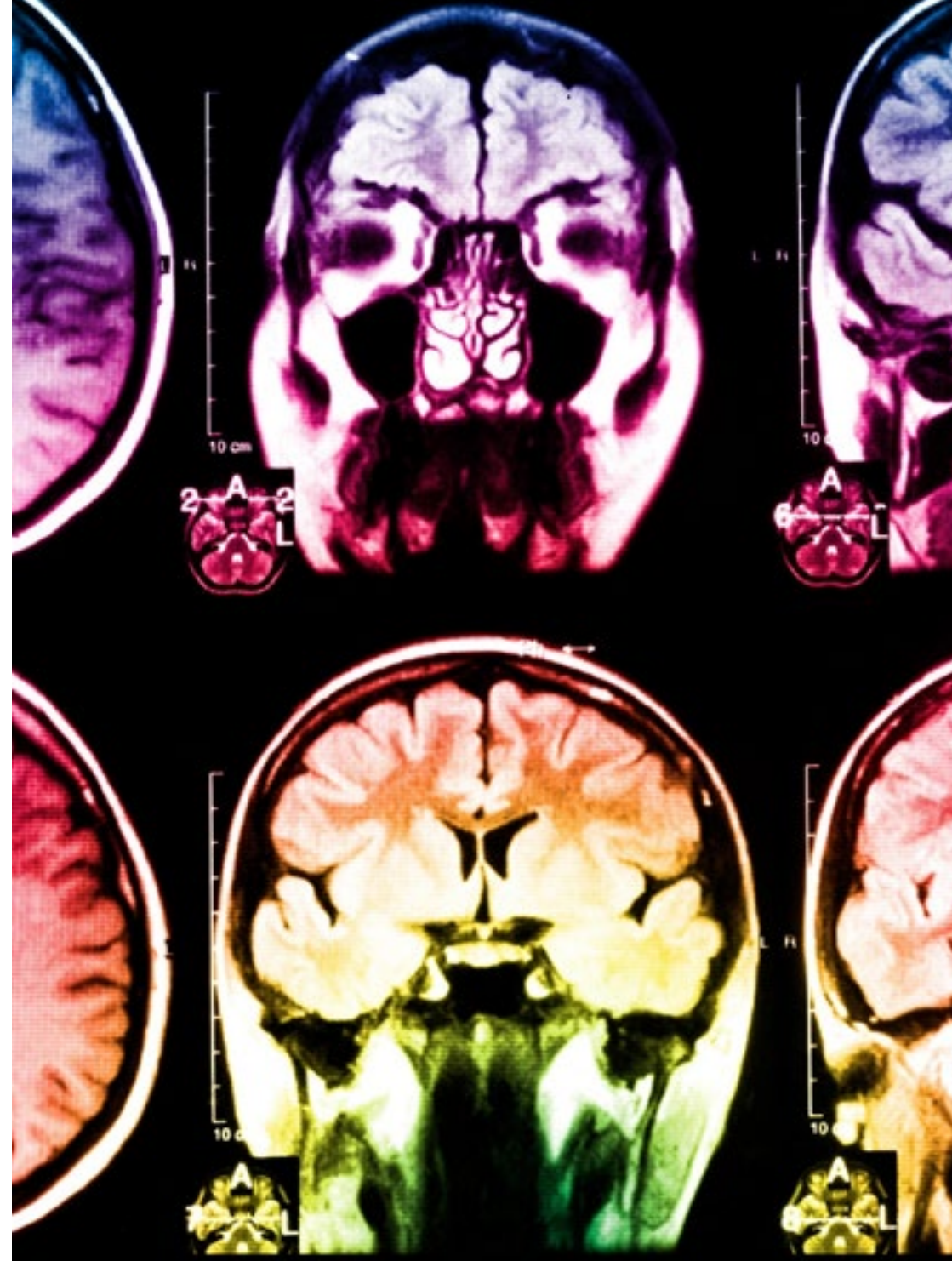




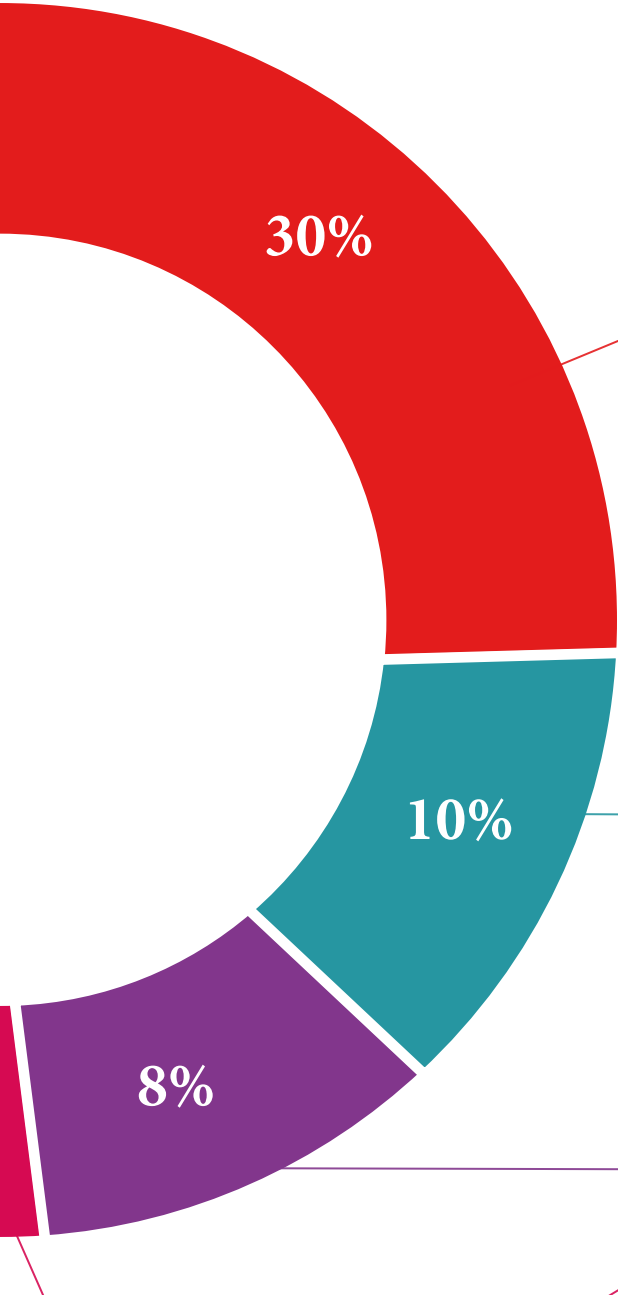
في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لولبي (نتعلم ثم نطرح ماتعلمناه جانبًا فننساه ثم نعيد تعلمه). لذلك، نقوم بدمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي. باستخدام هذه المنهجية، تم تدريب أكثر من 650000 خريج جامعي بنجاح غير مسبوق في مجالات متنوعة مثل الكيمياء الحيوية، وعلم الوراثة، والجراحة، 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 بالتحديد، 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.



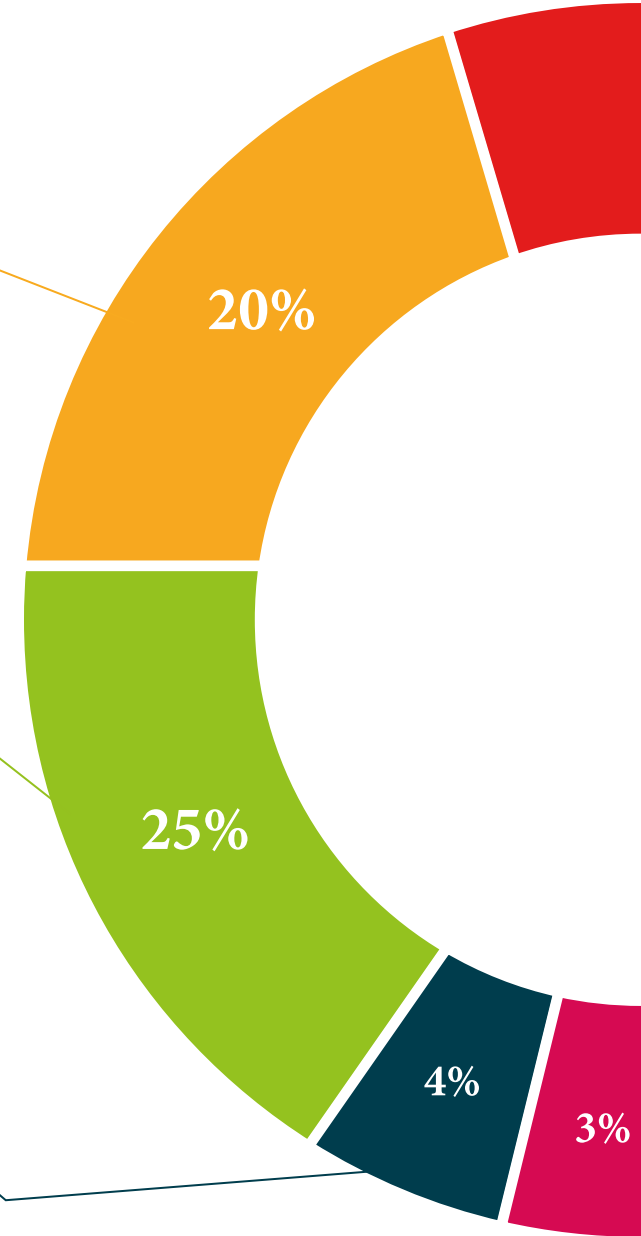
#### ملخصات تفاعلية

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

يستهدف هذه المحاضرة الجامعية الحاصلين على البكالوريوس والمحاضرة الجامعية وخريجي الجامعات الذين أكملوا سابقاً أيّاً من الدرجات العلمية التالية في مجال العلوم الاجتماعية والقانونية والإدارية والاقتصادية، بالإضافة إلى المهندسين والمعماريين والحاصلين على البكالوريوس أو الخريجين ذوي الخبرة الذين يرغبون في تعميق و تحديث أنفسهم في مج مشاريع البناء الدولي من منظور الأعمال.

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

يمكن للمهنيين من خريجي الجامعات من أي مجال، ولديهم عامين من الخبرة في العمل في مجال ذي صلة، الحصول على هذه المحاضرة الجامعية أيضاً.



لا تتردد، وقم بدراسة هذا البرنامج وسوف تنمو في قطاع مستقبلي  
برواتب كبيرة”



المؤهل في المجال

متوسط العمر

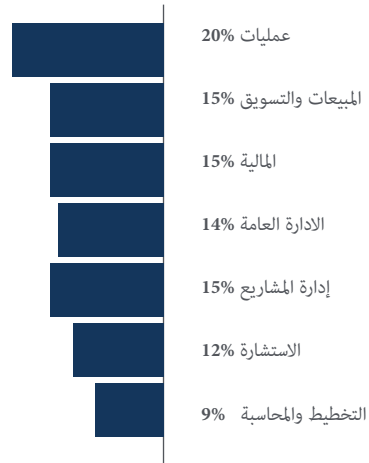


بين 35 و 45 سنة

عدد سنوات الخبرة



المؤهل الأكاديمي



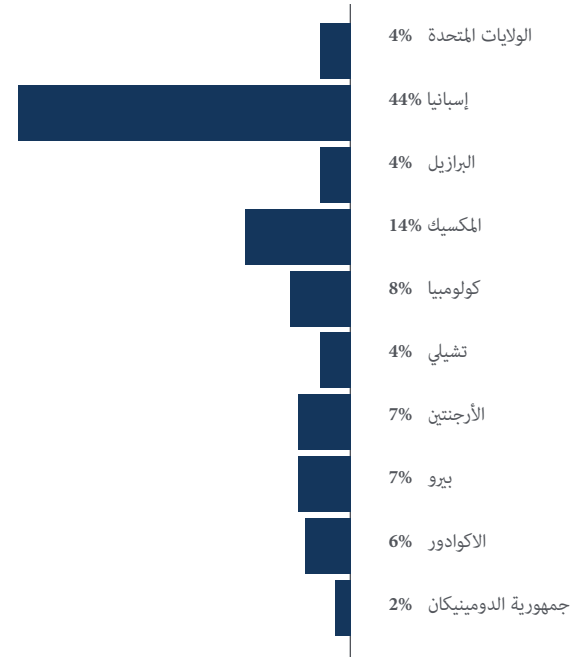


## Javier Olabarrieta

مدير مكتب إدارة المشاريع

”يمكن لشيء أساسي مثل الجدول الزمني للمشروع أن يغير خطة التنفيذ بأكملها، لذلك من الضروري معرفة كيفية إدارتها بشكل صحيح. يأخذ في الاعتبار حتى أصغر جانب، ولذا اعتقدت أنه من الضروري أن يعرف قسم إدارة المشاريع بأكمله في شركتي كيفية إعداده بشكل صحيح. من خلال المحاضرة الجامعية TECH هذه، تمكنت من تحقيق ذلك“

### التوزيع الجغرافي



# هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يضم البرنامج في هيئة التدريس خبراء مرجعيين في مجال الهندسة وعالم الأعمال موجّهين نحو إدارة عقود مشاريع البناء. بهذه الطريقة، قام مهنيون من مختلف التخصصات الذين لديهم نهج مشترك بتضمين هذا المنهج معرفتهم وخبرتهم الواسعة في حياتهم المهنية، بالإضافة إلى وجود خبراء آخرين ذوي مكانة معترف بها في المجالات ذات الصلة التي تكمل منهج دراسي هذه المحاضرة الجامعية بطريقة متعددة التخصصات، مما يجعلها تجربة فريدة على المستوى الأكاديمي للطالب.

هذا البرنامج جمع أفضل مديري المشاريع في قطاع البناء معارفهم لتطوير  
هذا البرنامج لتمهيد الطريق لعملك في المستقبل"



## المدير الدولي المُستضاف

أدرك Pierre-Yves Galopin كـخبيراً دولياً بالإنترنت وأسس شركة الإنترنت بفرنسا وسبقته المهنيّة التي تدرّجته في 20 عامًا من 20 عامًا في شركة الإنترنت وابتدأت في عام 2003 في فرنسا. بعد أن أسس شركة الإنترنت في فرنسا وسبقته المهنية التي تدرّجته في 20 عامًا من 20 عامًا في شركة الإنترنت وابتدأت في عام 2003 في فرنسا.

بعد 40 عامًا من 40 عامًا في شركة الإنترنت وابتدأت في عام 2003 في فرنسا. بعد 40 عامًا من 40 عامًا في شركة الإنترنت وابتدأت في عام 2003 في فرنسا.

بعد 40 عامًا من 40 عامًا في شركة الإنترنت وابتدأت في عام 2003 في فرنسا. بعد 40 عامًا من 40 عامًا في شركة الإنترنت وابتدأت في عام 2003 في فرنسا.





## د. Galopin, Pierre-Yves

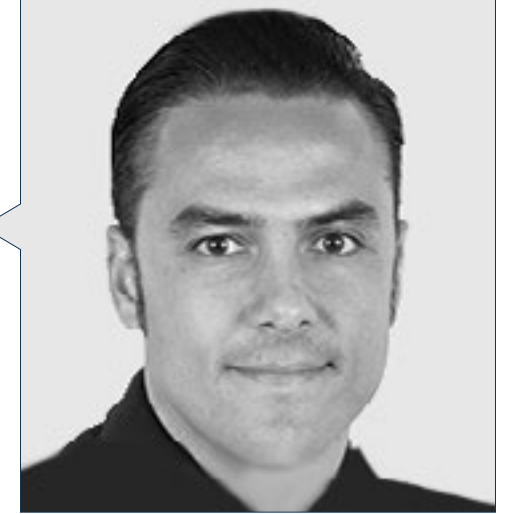
- ♦ مدير وسائق مشروع بنية تحتية بمرسلة االاستشاقية، بمرسلة، الامارات اوتقوة الأويربانية
- ♦ مدير وشاق ااتلعي، بنية شركة Sembcorp Industries، ساناتياق، تشقياق.
- ♦ مفسر وشاق اويربانية بنية شركة Tellus Chile
- ♦ مدير ااقواق اات بنية بنية شركة OSD، تشقياق
- ♦ مفسر بنية شركة Hatch، تشقياق، تشقياق
- ♦ مدير بنية شركة Bouygues، بنية شركة Bouygues، بنية شركة
- ♦ مفسر بنية شركة Degremont، بنية شركة
- ♦ مفسر ااتلعي بنية شركة Partners in Performance، بنية شركة ااتلعي

بفضل TECH، يمكنك التعلم من  
أفضل المحترفين في العالم"



أ. Ruiz Cid, Martin Joaquín

- ♦ مدير مشروع مجموعة المدير الفني EPC - مدير مشروع EPC في شركة Soltec للطاقة المتجددة
- ♦ مهندس تقني صناعي متخصص في الميكانيكا / الهياكل من جامعة البوليتكنيك في كارتاخينا
- ♦ مهندس صناعي عالي في الكهرباء من جامعة البوليتكنيك في كارتاخينا
- ♦ درجة الماجستير المعتمدة في إلكترونيات القوى والتحكم التكييفي
- ♦ ماجستير إدارة الأعمال في إدارة الأعمال الإستراتيجية من UNED
- ♦ درجة الماجستير المعتمدة في الطاقات المتجددة والبيئة
- ♦ دورة في إدارة المشاريع المهنية
- ♦ دورة إدارة المشاريع الجاهزة EPC
- ♦ دورة في الأجهزة الصناعية



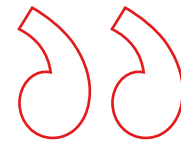


# مدى تأثير هذه الدراسة على حياتك المهنية

تدرك TECH أن أخذ برنامج بهذه الخصائص ينطوي على استثمار مالي ومهني كبير وشخصي بالطبع. يجب أن يكون الهدف النهائي من القيام بهذا الجهد الكبير هو تحقيق النمو المهنيين، بحيث يكون الإدماج الوظيفي أو الترقية المهنية في هذا القطاع وفقاً لتوقعاتهم. هدف تركيز فيه TECH وتحققه من خلال تصميم برامج تنافسية والمؤهل العلمي على أفضل الخبراء في هذا القطاع.

مدى تأثير هذه الدراسة على حياتك المهنية | 45 tech

راهن على تميز هذا البرنامج وسترى النتائج بعد تدريب مكثف لمدة 6 أسابيع"



هل أنت مستعد لأخذ القفزة؟

تحسين مهني ممتاز ينتظرك

المحاضرة الجامعية إدارة النطاق وجدول إدارة المشاريع في مشاريع البناء من TECH هو برنامج مكثف يعد الطلاب لمواجهة التحديات وقرارات الأعمال حول إدارة نطاق وجدول بناء المشاريع المختلفة، وتدريب الطالب على معرفة قطاع مزدهر. لهذا السبب، فإن هدفها الرئيسي هو تعزيز النمو الشخصي والمهنيين للطلاب حتى يتمكنوا من تحقيق النجاح في مجال العمل هذا.

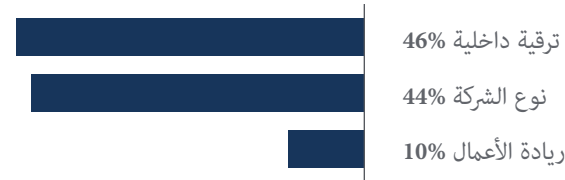
المحاضرة الجامعية إدارة نطاق المشروع ومدته في إدارة مشاريع البناء هو المفتاح الذي تحتاجه لفتح الباب أمام نجاحك المهنيين.

إذا كنت ترغب في زيادة اختياراتك الوظيفية في قطاع مزدهر، فإن هذه المحاضرة الجامعية يمنحك الفرصة لتحقيقه.

لحظة التغيير



نوع التغيير



دراسة هذا البرنامج يعني لطلابنا زيادة في الراتب تزيد عن 25,26%



# المزايا لشركتك

يساهم المحاضرة الجامعية إدارة نطاق المشروع ومدته في إدارة مشاريع البناء في رفع موهبة المنظمة إلى أقصى إمكاناتها من خلال دفع 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.



قم بدراسة هذا البرنامج. إن مكانة جامعة مثل *TECH* ستضعك جنبًا إلى جنب مع نخبة القطاع”



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 في إدارة نطاق المشروع ومدته في إدارة مشاريع البناء، بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وتحديثاً، الوصول إلى درجة المحاضرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية .



احصل على المؤهل العلمي من *TECH* وستنجز أينما ذهبت. راهن على التميز



يحتوي هذه محاضرة جامعية في إدارة نطاق المشروع ومدته في إدارة مشاريع البناء على البرنامج الأكثر اكتمالاً وحدائقة 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 العلمي: محاضرة جامعية في إدارة نطاق المشروع ومدته في إدارة مشاريع البناء

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 150 ساعة





## محاضرة جامعية

### إدارة نطاق المشروع ومدته في إدارة مشاريع البناء

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

محاضرة جامعية

إدارة نطاق المشروع ومدته في إدارة مشاريع البناء