

محاضرة جامعية  
مشاريع البناء الدولية



الجامعة  
التكنولوجية **tech**

## محاضرة جامعية مشاريع البناء الدولية

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

موجهة الى: مهندسين، معماريين، حاملي البكالوريوس أو الخريجين من ذوي الخبرة الذين يرغبون في تعميق وتحديث أنفسهم في مج مشاريع تسليم المفتاح (EPC).

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: [www.techtute.com/ae/school-of-business/postgraduate-certificate/international-construction-projects](http://www.techtute.com/ae/school-of-business/postgraduate-certificate/international-construction-projects)

# 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 32		صفحة 24		صفحة 18		
10	المزايا لشركتك	09	مدى تأثير هذه الدراسة على حياتك المهنية	08	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية		
	صفحة 44		صفحة 40		صفحة 36		
11	المؤهل العلمي						
	صفحة 48						

# كلمة الترحيب

عندما يتعلق الأمر بالتدخل والعمل بنجاح في مشروع بناء بحجم دولي، يجب أن يمتلك المحترف سلسلة من المهارات الأساسية والمعرفة التي تسمح له بإدارة مراحل العمل بنجاح. لذلك، في هذا البرنامج، تركز TECH على تزويد الطلاب بسلسلة من المهارات التي ستتمكنهم من تنفيذ المشروع على النحو الأمثل، مع مراعاة التحكم في كل عامل من العوامل المشاركة في عملية البناء. وبالتالي، ستحلل العمليات المختلفة للمشروع وتفاعلها وأهمية التنسيق المناسب بحيث يتم تنفيذ العمل في الوقت المحدد وبالتكلفة، مع مراعاة القيود والأصول الخاصة بكل عملية من أجل التحكم في المشروع عالميًا..



بفضل برنامج *TECH* هذا، سوف تتعمق في كل ما يتعلق بالمشاريع الدولية، من أنواع المشاريع القائمة اعتماداً على نوع العقد أو الخدمة، وتحليلها وتطوير كل مرحلة، إلى التحكم في الجوانب الرئيسية التي تسمح بذلك ليتم تنفيذها بنجاح”

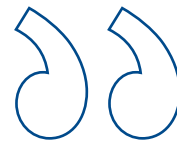


# لماذا تدرس في TECH؟

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



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





### الابتكار



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

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

### أعلى المعايير



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

من طلاب جامعة TECH يكملون دراساتهم بنجاح

# 95%

### إقامة شبكة جيدة من العلاقات



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

# +200

جنسية مختلفة

# +100,000

مدراء تنفيذيون يتم تدريبهم كل سنة

### التمكين



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

اتفاقية تعاون مع أفضل الشركات

# +500

### الموهبة



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



# لماذا تدرس في TECH؟ | 09 tech

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

## التحليلات



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

## التميز الأكاديمي



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

## الإقتصاد الكلي



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



## تعلم مع الأفضل



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

في جامعة TECH، ستتمكن من الوصول إلى دراسات الحالة الأكثر صرامة 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:

## 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

## 03 تعزيز مهارات الإدارة العليا للطلاب

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

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 الموردتين.

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 TECH هو اكتساب المهنيين المعرفة اللازمة للعمل في مشاريع البناء الدولية الكبيرة، مع مراعاة جميع الجوانب اللازمة لتنفيذ إدارة العمل الناجحة، والامتثال للمواعيد النهائية والتكاليف ومتطلبات العميل. لهذا الغرض، طورت TECH محتوى عالي الجودة مصممًا بناءً على أحدث فرضيات المهنة والتي ستمكن الطالب من التدرب في هذه البيئة بهامش نجاح أكبر.

سوف توسع معرفتك وتزيد من قدرتك على التحليل العالمي لمشروع البناء بفضل منهج  
استثنائي





أهدافك هي أهدافنا.

تعمل TECH بصورة مشتركة لمساعدتك على تحقيقها.

المحاضرة الجامعية في المشاريع الدولية قيد الانشاء سوف يدرب الطالب على:

إجراء تحليل شامل لمشاريع EPC

01

إدارة المراحل المختلفة لمشاريع EPC

02

القدرة على تحليل القيمة المكتسبة في المشاريع

03

تفصيل متعمق لأنواع العقود

04

تحليل ومعرفة راسخة لكل مرحلة من مراحل المشروع

05

تنسيق كل مرحلة وعمليات المشروع

06

تحليل وإدارة أصحاب المصلحة

07

القدرة على التخطيط لحالات الطوارئ للانحرافات

08

المعرفة الدقيقة والقدرة على التحليل العالمي للمشروع

09



# الهيكل والمحتوى

يتضمن منهج هذه المحاضرة الجامعية برنامجًا منظمًا يعتمد على المتطلبات التي تتطلبها المهنة، من إدارة نطاق مشروع بناء دولي إلى الامتثال لتحسين الموارد والتكاليف. وبالتالي، من خلال جولة كاملة عبر الجودة والمحتوى المحدث، الذي أعده خبراء، سيحقق الطالب الأهداف المقترحة، ويحقق النمو المهنيين والشخصي الذي سيسمح له بتنفيذ الوظائف المشار إليها.



تقدم لك *TECH* هذه المحاضرة الجامعية في وضع الاتصال بالإنترنت حتى تتمكن من دراستها أينما ومتى وكيف تريد"



## خطة الدراسة

المحاضرة الجامعية مشاريع البناء الدولية من TECH الجامعة التكنولوجية هو برنامج مكثف يعد الطالب لإتقان جميع الجوانب التي تحيط بالإدارة الصحيحة لمشاريع البناء الدولية.

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.

بهذه الطريقة، تتعامل هذه المحاضرة الجامعية بعمق مع عالم البناء ذي الطبيعة الدولية من منظور إدارة المشروع، مع الاهتمام بجميع النقاط التي تفكر فيها، مثل نطاقها والتحكم في الموارد والنفقات. وبالتالي، فهو مصمم لتخصص المهنيين في بيئة الأعمال لتوجيههم نحو هذا القطاع من منظور استراتيجي ودولي ومبتكر.

خطة مصممة للطالب، تركز على تحسينه المهنيين الذي يعده لتحقيق التميز في مجال الإدارة والأعمال في هذا القطاع. برنامج يتفهم احتياجاتك واحتياجات شركتك من خلال محتوى مبتكر يعتمد على أحدث الاتجاهات، ومدعوم بأفضل المنهجية التعليمية وهيئة تدريس استثنائية، والتي ستمنحك المهارات اللازمة لتنفيذ إدارة عقود مشاريع البناء الحالية بكفاءة.

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

## الوحدة 1.

## المشاريع الدولية

### أين ومتى وكيف يتم تدريسها؟

تقدم TECH للطالب إمكانية تطوير هذه المحاضرة الجامعية في مشاريع دولية قيد الانشاء 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.



الوحدة 1. المشاريع الدولية

1.1. المشاريع والسياق التنظيمي	2.1. أنواع المشاريع حسب الخدمة	3.1. العمليات الرئيسية في تطوير المشروع	4.1. تحليل القيود في التكلفة والنطاق والجودة
1.1.1. مشروع في المنظمة	1.2.1. أنواع المشاريع	1.3.1. بدء التشغيل وعملية التخطيط	1.4.1. تحليل قيود التكلفة
2.1.1. العناصر للمشروع	2.2.1. تحليل المشاريع	2.3.1. التنفيذ والمراقبة	2.4.1. تقييد النطاق
3.1.1. أهمية المشروع في المنظمة	3.2.1. توجيه المشروع	3.3.1. عملية الإغلاق	3.4.1. الجودة المقيدة
5.1. القيود في الوقت والموارد والمخاطر	6.1. تحليل أنواع العقود	7.1. إدارة المشروع حسب النوع	8.1. المشروع والبرنامج والمحفظة
1.5.1. تحليل قيود الوقت	1.6.1. عقد سعر الوحدة	1.7.1. إدارة المشروع بسعر الوحدة	1.8.1. تحليل المشروع في المنظمة
2.5.1. الموارد المقيدة	2.6.1. عقد "Lump Sum" أو مبلغ مقطوع	2.7.1. إدارة المشروع بمبلغ مقطوع/عالمي	2.8.1. تحليل البرنامج في المنظمة
3.5.1. مخاطر التقييد	3.6.1. عقد التكلفة بالإضافة إلى الهامش	3.7.1. إدارة مشروع التكلفة بالإضافة إلى الهامش	3.8.1. تحليل المحفظة في المنظمة
9.1. المهتمين بالمشروع	10.1. تحليل أصول العملية التنظيمية		
1.9.1. هرم أصحاب المصلحة في المشروع	1.10.1. تحليل الأصول في بدء التشغيل والتخطيط		
2.9.1. تحليل الأطراف المعنية / أصحاب المصلحة	2.10.1. تحليل الأصول في التنفيذ والرقابة		
3.9.1. تفاعل الأطراف المعنية / أصحاب المصلحة	3.10.1. تحليل الأصول عند الإغلاق		

ستتعلم في هذه المحاضرة الجامعية تحليل أصول العمليات التنظيمية لمشروع بناء دولي ناجح"







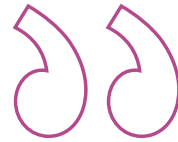
# 06 المنهجية

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 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 منهجية 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.

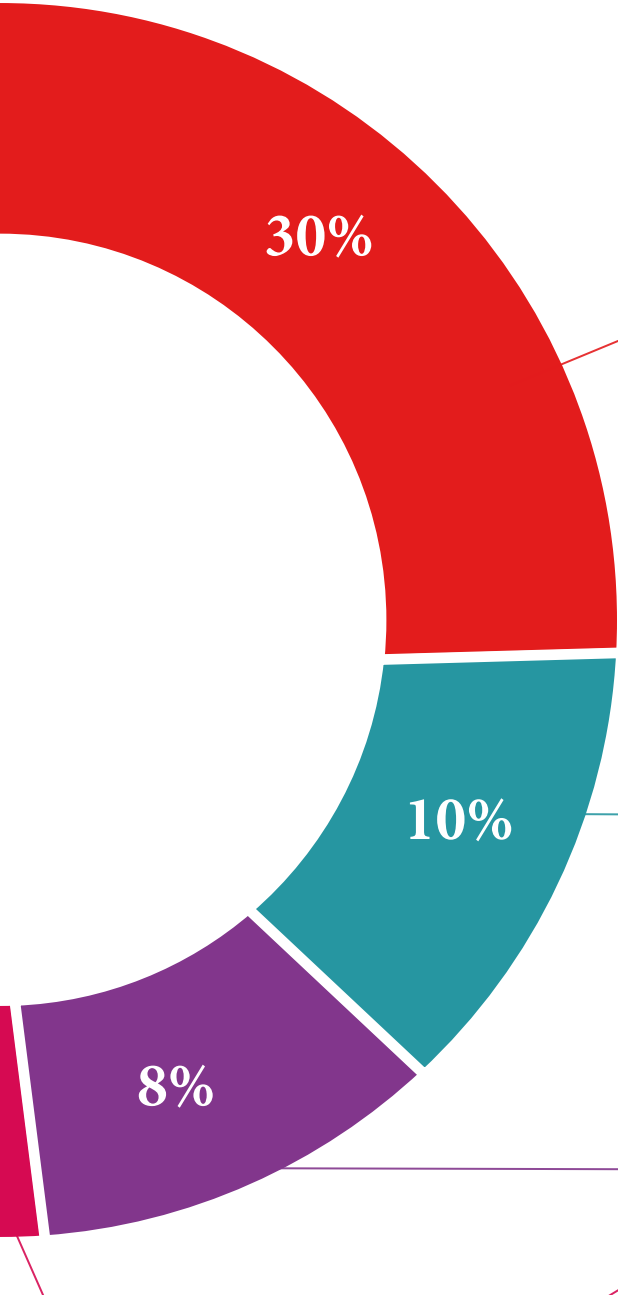
ستتيح لك منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*، التعلم بجهد أقل ومزيد من الأداء، وإشراكك بشكل أكبر في تخصصك، وتنمية الروح النقدية لديك، وكذلك قدرتك على الدفاع عن الحجج والآراء المتباينة: إنها معادلة واضحة للنجاح.

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



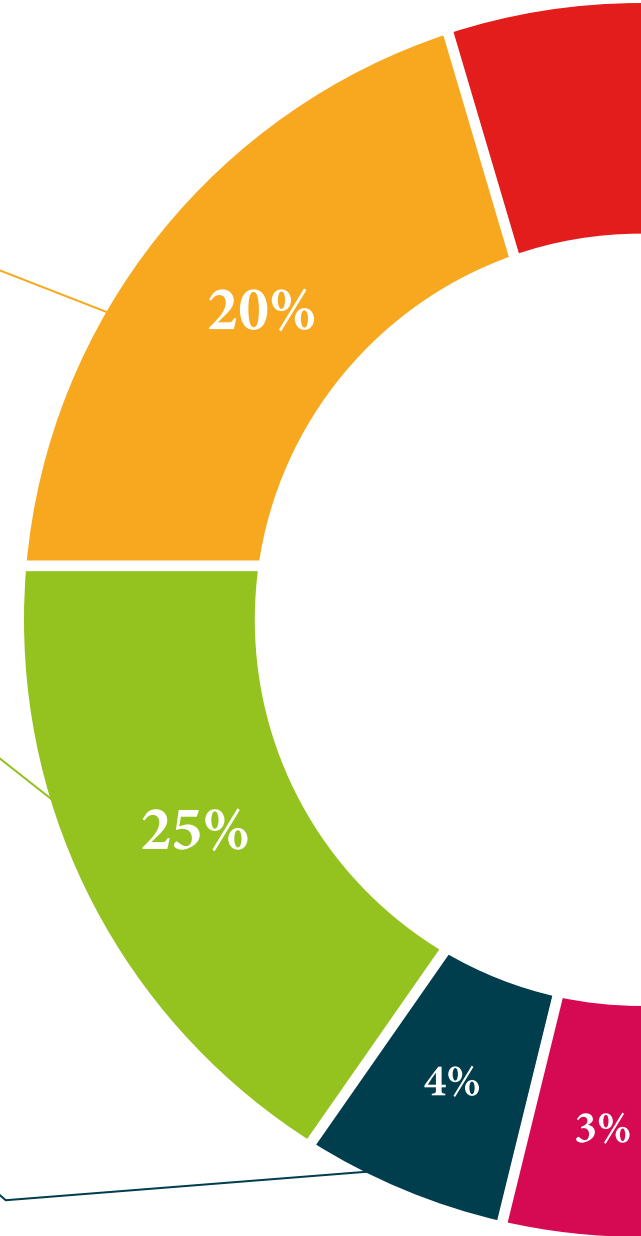
#### ملخصات تفاعلية

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.

انفتح على الساحة الدولية! ستتعلم في هذه المحاضرة الجامعية كيفية إدارة مشروع بناء دولي حتى تتمكن من تنفيذ واجباتك في أي مكان في العالم”



المؤهل في المجال

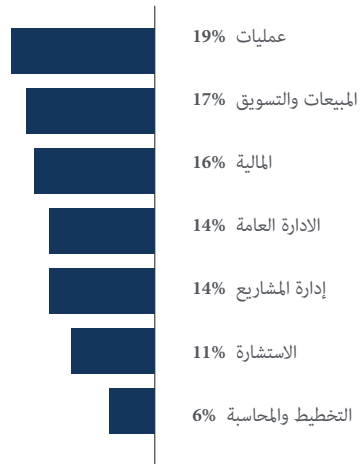
متوسط العمر



بين 35 و 45 سنة

عدد سنوات الخبرة

المؤهل الأكاديمي





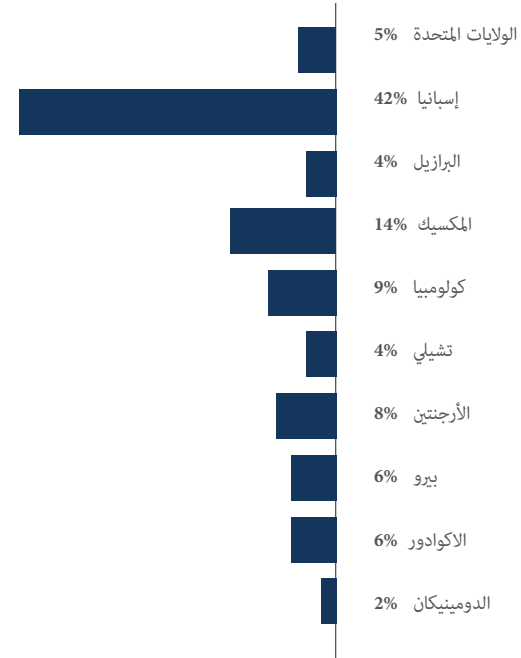


## Ignacio Fernandez

مدير مشروع

”بفضل هذه المحاضرة الجامعية، تمكنت من توسيع معرفتي بإدارة مشاريع البناء من منظور دولي، وهي قضية مطلوبة بشدة من قبل شركتي نظراً للتوسع العالمي لعلامتنا التجارية“

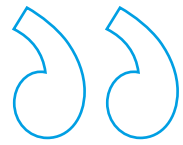
### التوزيع الجغرافي



# هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يشتمل البرنامج في أعضاء هيئة التدريس على خبراء رائدين في مجال الهندسة وعالم الأعمال الموجهين نحو مشاريع البناء على المستوى الدولي. 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.

سوف تتعلم تحليل القيمة المكتسبة في المشاريع الدولية بفضل هذا البرنامج الذي أعده أفضل الخبراء في هذا القطاع



## المدير الدولي المُستضاف

أدرك Pierre-Yves Galopin تجربته في العمل بالإنشاء في مجال التعليم الإلكتروني من خلال عمله في مشاريع التعليم الإلكتروني في فرنسا. وهو يعمل في مجال التعليم الإلكتروني منذ 20 عامًا في مجال التعليم الإلكتروني في فرنسا. وهو يعمل في مجال التعليم الإلكتروني منذ 20 عامًا في مجال التعليم الإلكتروني في فرنسا. وهو يعمل في مجال التعليم الإلكتروني منذ 20 عامًا في مجال التعليم الإلكتروني في فرنسا.

في عام 2000، بدأ العمل في مجال التعليم الإلكتروني في فرنسا. وهو يعمل في مجال التعليم الإلكتروني منذ 20 عامًا في مجال التعليم الإلكتروني في فرنسا. وهو يعمل في مجال التعليم الإلكتروني منذ 20 عامًا في مجال التعليم الإلكتروني في فرنسا. وهو يعمل في مجال التعليم الإلكتروني منذ 20 عامًا في مجال التعليم الإلكتروني في فرنسا.

في عام 2000، بدأ العمل في مجال التعليم الإلكتروني في فرنسا. وهو يعمل في مجال التعليم الإلكتروني منذ 20 عامًا في مجال التعليم الإلكتروني في فرنسا. وهو يعمل في مجال التعليم الإلكتروني منذ 20 عامًا في مجال التعليم الإلكتروني في فرنسا. وهو يعمل في مجال التعليم الإلكتروني منذ 20 عامًا في مجال التعليم الإلكتروني في فرنسا.



## د. Galopin, Pierre-Yves

- ♦ مديرة وسائق مشروع بيلغون وجمعية بيلغون بالاشتراك مع بيلغون، الامارات الاماراتية الأوربية
- ♦ مديرة وشريك في الامارات لجمعية بيلغون وشركة Sembcorp Industries، عمان، تشيلي
- ♦ مديرة وشريك في الامارات لجمعية بيلغون وشركة Tellus Chile
- ♦ مديرة الامارات بيلغون لجمعية بيلغون، تشيلي
- ♦ مديرة بيلغون وشركة Hatch، تشيلي
- ♦ مديرة بيلغون وجمعية بيلغون وشركة Bouygues، فرنسا
- ♦ مديرة بيلغون وجمعية بيلغون وشركة Degremont، بلجيكا
- ♦ مديرة بيلغون وجمعية بيلغون وشركة Partners in Performance، الامارات الاماراتية

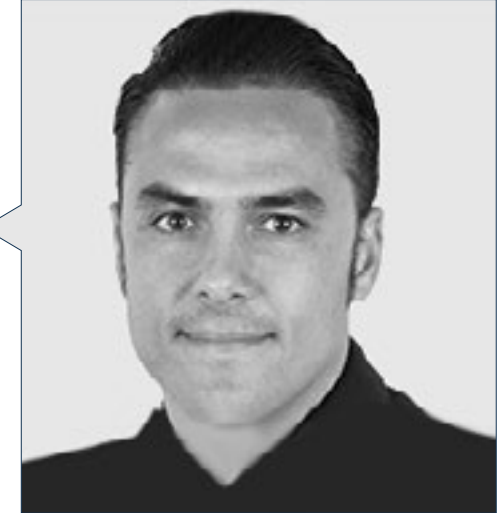
بفضل TECH ، يمكنك التعلم من  
أفضل المحترفين في العالم"





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 في TECH وتحققه من خلال تصميم برامج تنافسية والمؤهل العلمي على أفضل الخبراء في هذا القطاع.

مدى تأثير هذه الدراسة على حياتك المهنية | 43 **tech**

اتخذ خطوة أخرى في حياتك المهنية من خلال التخصص في هذه المحاضرة الجامعية  
الذي لا يقدمه لك سوى **TECH**





هل أنت مستعد لأخذ القفزة؟

تحسين مهني ممتاز ينتظرك

المحاضرة الجامعية TECH في مشاريع البناء الدولية هو برنامج مكثف يعد الطالب لمواجهة التحديات وقرارات العمل فيما يتعلق بإدارة مشاريع البناء الدولية، 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.

لا تفوت هذه الفرصة التي تقدمها لك **TECH** وانضم إلى مستقبل التغيير في قطاع في توسع كامل.

لحظة التغيير



إذا كنت ترغب في تحقيق تغيير إيجابي في مهنتك، فإن المحاضرة الجامعية المشاريع الدولية تحت الانشاء ستساعدك على تحقيق ذلك.

نوع التغيير



تحقيق هذا البرنامج يعني لطلابنا زيادة في الراتب بأكثر من 25.22%





# المزايا لشركتك

يساهم المحاضرة الجامعية مشاريع البناء الدولية في رفع موهبة المنظمة إلى أقصى إمكاناتها من خلال تعزيز 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.

لا تشك في ذلك، المحاضرة الجامعية كهذا سيفتح لك العديد من أبواب  
الوظائف وسيوجهك نحو مستقبلك من التميز"



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 مشاريع البناء الدولية، بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وتحديثًا، الحصول على مؤهل المحاضرة الجامعية الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.



احصل على المؤهل العلمي في مشاريع البناء الدولية للاعمال مع  
TECH وستنجح أينما ذهبت





يحتوي هذه محاضرة جامعية في مشاريع البناء الدولية على البرنامج الأكثر اكتساباً وحدائثاً 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 المحاضرة الجامعية وسوف يفي بالمتطلبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي والمهني.

المؤهل العلمي: محاضرة جامعية في مشاريع البناء الدولية

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 150 ساعة





## محاضرة جامعية مشاريع البناء الدولية

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

محاضرة جامعية  
مشاريع البناء الدولية