

محاضرة جامعية
الإدارة والتحكم في مراحل مشاريع التسليم
على المفتاح (EPC)





الجامعة
التكنولوجية
tech

محاضرة جامعية الإدارة والتحكم في مراحل مشاريع التسليم على المفتاح (EPC)

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

« موجهة إلى: مهندسين ، معماريين ، حاملي البكالوريوس أو الخريجين من ذوي الخبرة الذين يرغبون في تعميق وتحديث أنفسهم في مجال مشاريع التسليم على المفتاح

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtitude.com/ae/school-of-business/postgraduate-certificate/stage-management-control-turnkey-projects-epc

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	هيئة تدريس الدورة التدريبية		
	صفحة 46		صفحة 42		صفحة 38		
11	المؤهل العلمي						
	صفحة 50						

كلمة الترحيب

يتعمق هذا البرنامج في تنسيق المراحل الرئيسية لمشاريع التسليم على المفتاح (EPC). هذه هي الإنشاءات التي تتطلب عملاً متعمقاً من جانب الوكلاء المعنيين ، والذين يتميز مديرهم بقدرته العالمية والمتنوعة على الاهتمام التي تتناول كل شيء بدءاً من الهندسة المفاهيمية إلى اختبارات التثبيت النهائية وتدريب الموظفين وتسليم النتيجة النهائية للعميل. لهذا السبب ، لكي يواجه المحترفون تحدياً بهذا الحجم ، من الضروري أن يكتسبوا المعرفة اللازمة للتنميط في هذا المجال ، وتحقيق المهارات ذات الصلة للقيام بعملهم في هذا القطاع. لذلك ، سوف تتعلم إجراء تحليل شامل لواحدة من أهم مراحل مشروع EPC ، البناء. خلال هذه المرحلة ، ستدرس جميع الجهات الفاعلة المعنية حتى يتم تنفيذ المشروع بنجاح: الجودة والأمان والتكاليف والمواعيد النهائية. وبالمثل ، سوف تتعلم تحليل الانحرافات الرئيسية التي قد توجد في مشروع EPC ، والطريقة الرئيسية لرصدها والتحكم فيها ، بالإضافة إلى بدائل التخفيف. بالإضافة إلى ذلك ، سوف تتناول مؤشرات الأداء الرئيسية للتحكم في مشروع EPC ، بالإضافة إلى مراقبة الإنتاج مقابل التكلفة. ستساعد كل هذه المحتويات المحترف على تحقيق الإدارة المثلى للمشروع ، وبالتالي ضمان الوفاء بالمواعيد النهائية والأهداف والتكاليف.



سيوفر لك هذا الدبلوم معرفة متعمقة من حيث الإدارة والتحكم في المراحل في مشاريع EPC ، والتي ستنتقل بشكل احترافي في قطاع مزدهر حاليًا

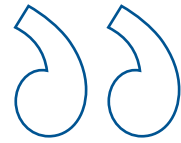


لماذا تدرس في TECH؟

يحلل هذا التدريب عالي المستوى أنواع التعلم الموجودة ويفحص الخوارزميات المختلفة المستخدمة لكل نوع من أنواع التعلم وفقاً للهدف الذي لدينا في عملية استخراج البيانات لدينا.

في هذا البرنامج، سيتم تعميق جزء هام من الذكاء الاصطناعي مثل التعلم الآلي. الهدف من هذا البرنامج هو تطوير عملية استخراج البيانات بأكملها مع التركيز على عملية التعلم الآلي. تركز الموضوعات الأخيرة على طريقة معينة للتعلم الآلي، وتحديد الشبكات العصبية وتطورها حتى الوصول إلى التعلم العميق وتنفيذه في تطبيقات حقيقية.

TECH هي جامعة تقنية حديثة تضع كل مواردها في متناول الطالب
لمساعدته على تحقيق نجاح 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 وحدائث 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

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.

01

70% من المشاركين يحققون تطوراً وظيفياً إيجابياً في أقل من عامين.

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.

02

ستعمل رؤيتنا العالمية للشركات على تحسين رؤيتك الإستراتيجية.

تعزيز مهارات الإدارة العليا للطالب

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.

03

ستعمل على أكثر من 100 قضية إدارية عليا حقيقية.

تحمل مسؤوليات جديدة

سيغطي البرنامج أحدث الاتجاهات والتقدم، والاستراتيجيات حتى يتمكن الطلاب من القيام بعملهم المهني في بيئة متغيرة.

04

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 دبلومة TECH هو اكتساب المهنيين المعرفة اللازمة للعمل في إدارة ومراقبة مراحل مشاريع EPC ، مع مراعاة جميع الجوانب اللازمة للوفاء بالمواعيد النهائية والتكاليف ومتطلبات العملاء. لهذا الغرض ، طورت TECH محتوى عالي الجودة مصممًا بناءً على أحدث فرضيات المهنة والتي ستمكن الطالب من التدريب في هذه البيئة بهامش نجاح أكبر.

النمو كمحترف في عالم الأعمال الذي يركز على البناء والاستعداد للقيام
بمشاريع احترافية كبيرة من خلال الحصول على تدريب *TECH* "



أهدافك هي أهدافنا.

نعمل معاً لمساعدتك في تحقيقها.

محاضرة جامعية في الإدارة والتحكم في مراحل مشاريع التسليم على المفتاح (EPC) ستدرب الطالب على:

إجراء تحليل شامل لمشاريع EPC

01

إدارة المراحل المختلفة لمشاريع EPC

02

إدارة العقود للمشاريع الكبيرة

03

تفصيل متعمق للضمانات والمنازعات والتأمين على البناء

04

إتقان إدارة المشاريع على الصعيد العالمي

05



إدارة مشروع برؤية عالمية مشتركة بين الإدارات

08

تحليل التكاليف والوقت والموارد

06

القدرة على تحليل القيمة المكتسبة في المشاريع

09

التوزيع في العمق للمرحلة C: البناء

10

معرفة راسخة بمراحل التكامل في المشروع

07





تحليل الجودة في مرحلة البناء

11

تحليل السلامة في مرحلة البناء

12

تحليل وإدارة التكلفة في مرحلة البناء

13

تحليل وإدارة الفترة الزمنية في مرحلة البناء

14

دراسة مؤشرات الأداء الرئيسية للرقابة في مشاريع EPC

15

مراقبة الإنتاج والتحكم فيه مقابل التكلفة

16



الهيكل والمحتوى

يتضمن جدول أعمال هذا الدبلوم برنامجاً منظماً يعتمد على المتطلبات التي يجب على المحترف إتقانها في مراحل إدارة مشروع التسليم على المفتاح (EPC). 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.



برنامج مكتف بحيث يمكنك خلال 6 أسابيع إتقان الجوانب التي
تتدخل في إدارة مراحل مشاريع التسليم على المفتاح بأمان”



خطط الدراسة

يعد دبلوم الإدارة والتحكم في المراحل في مشاريع التسليم على المفتاح (EPC) من الجامعة التكنولوجية TECH برنامجًا مكثفًا يعد الطالب لإتقان جميع الجوانب المحيطة بالإدارة الصحيحة لمراحل مشاريع التسليم على المفتاح.

تم تصميم محتوى الدبلوم لتعزيز تطوير المهارات الإدارية والتنظيمية التي تسمح باتخاذ القرار بمزيد من الصرامة 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.

الوحدة 1

الإدارة والتحكم في مراحل المشاريع الجاهزة للاستلام (EPC)

خطة مصممة للطالب، تركز على تحسينه المهني الذي يعده لتحقيق التميز في مجال الإدارة والأعمال في هذا القطاع. برنامج يفهم احتياجاتك واحتياجات شركتك من خلال محتوى مبتكر يعتمد على أحدث الاتجاهات، وبدعم من أفضل منهجية تعليمية وأعضاء هيئة تدريس استثنائيين، مما يمنحك المهارات اللازمة لتنفيذ إدارة مراحل مشاريع التسليم على المفتاح الحالية بكفاءة.

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

أين ومتى وكيف يتم تدريسها؟

تقدم TECH للطالب إمكانية إجراء هذا الدبلوم في الإدارة والتحكم في المراحل في مشاريع تسليم المفتاح (EPC) بالكامل عبر الإنترنت. 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 المهني واتخاذ القفزة الحاسمة.



الوحدة 1. الإدارة والتحكم في مراحل المشاريع الجاهزة للاستلام (EPC)

<p>1.1. تحديد مراحل مشروع EPC</p> <p>1.1.1. تخطيط المرحلة</p> <p>2.1.1. الاتصالات بين الفرق</p> <p>3.1.1. مراحل عملية حل الحادث</p>	<p>2.1. المرحلة C: المكونات الهيكلية الرئيسية: الجودة</p> <p>1.2.1. عنصر Q الجودة</p> <p>2.2.1. تحليل جزء الجودة في المشروع</p> <p>3.2.1. الهيكل والأهمية</p>	<p>3.1. المرحلة C: المكونات الهيكلية الرئيسية: الصحة والسلامة</p> <p>1.3.1. مكون HSE. الأمن والصحة</p> <p>2.3.1. تحليل جزء الأمن والصحة في المشروع</p> <p>3.3.1. الهيكل والأهمية</p>	<p>4.1. المرحلة C: المكونات الهيكلية الرئيسية: تكلفة</p> <p>1.4.1. المكون C. التكلفة</p> <p>2.4.1. تحليل جزء تكلفة في المشروع</p> <p>3.4.1. الهيكل والأهمية</p>
<p>5.1. المرحلة C: المكونات الهيكلية الأساسية: المدة</p> <p>1.5.1. المكون P. الإطار الزمني</p> <p>2.5.1. تحليل جزء تكلفة في المشروع</p> <p>3.5.1. الهيكل والأهمية</p>	<p>6.1. إدارة مشاريع EPC الدولية</p> <p>1.6.1. إدارة مدير المشروع</p> <p>2.6.1. خصائص المدير</p> <p>3.6.1. التنسيق والتواصل</p>	<p>7.1. تحليلات مشاريع EPC الدولية</p> <p>1.7.1. تحليل شامل للمشروع من الإدارة</p> <p>2.7.1. عمليات الإبلاغ للإدارة</p> <p>3.7.1. مراقبة مؤشرات الأداء الرئيسية للمشروع</p>	<p>8.1. انحرافات مشاريع EPC</p> <p>1.8.1. الانحرافات الرئيسية في مشروع EPC</p> <p>2.8.1. تحليل الانحرافات</p> <p>3.8.1. إجراءات إخطار العميل بالانحرافات</p>
<p>9.1. تحليل ومراقبة الانحرافات الاقتصادية للمشروع فيما يتعلق بالعدد</p> <p>1.9.1. التحكم في الإنتاج</p> <p>2.9.1. مراقبة التكاليف</p> <p>3.9.1. مراقبة الإنتاج مقابل. تكلفة</p>	<p>10.1. إدارة عدم المطابقة في مشاريع EPC</p> <p>1.10.1. حالات عدم المطابقة الرئيسية في مشاريع EPC</p> <p>2.10.1. إجراءات الإدارة</p> <p>3.10.1. التحليل والتخفيف</p>		

تعرف على المكونات الهيكلية لكل مرحلة من مراحل مشروع EPC وابدأ طريقك إلى النجاح الوظيفي الذي تستحقه "





المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المرتكز على التكرار: **Relearning** أو ما يعرف بمنهجية إعادة التعلم.

يتم استخدام نظام التدريس هذا، على سبيل المثال، في أكثر كليات الطب شهرة في العالم، وقد تم اعتباره أحد أكثر المناهج فعالية في المنشورات ذات الصلة مثل مجلة نيو إنجلند الطبية (*New England Journal of Medicine*).



اكتشف منهجية *Relearning* (منهجية إعادة التعلم)، وهي نظام يتخلى عن التعلم الخطي التقليدي ليأخذك عبر أنظمة التدريس التعليم المرتكزة على التكرار: إنها طريقة تعلم أثبتت فعاليتها بشكل كبير، لا سيما في المواد الدراسية التي تتطلب الحفظ"



تستخدم كلية إدارة الأعمال TECH منهج دراسة الحالة لوضع جميع محتويات المنهج في سياقها المناسب

يقدم برنامجنا منهج ثوري لتطوير المهارات والمعرفة. هدفنا هو تعزيز المهارات في سياق متغير وتنافسي ومتطلب للغاية.



مع جامعة TECH يمكنك تجربة طريقة تعلم تهز أسس
الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم”

يعدك هذا البرنامج لمواجهة تحديات جديدة
في بيئات غير مستقرة ولتحقيق النجاح في عملك.

منهج تعلم مبتكرة ومختلفة

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

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



كان منهج دراسة الحالة هو نظام التعلم الأكثر استخدامًا من قبل أفضل كليات إدارة الأعمال في العالم منذ نشأتها. تم تطويره في عام 1912 بحيث لا يتعلم طلاب القانون القوانين بناءً على المحتويات النظرية فحسب، بل اعتمد منهج دراسة الحالة على تقديم مواقف معقدة حقيقية لهم لاتخاذ قرارات مستنيرة وتقدير الأحكام حول كيفية حلها. في عام 1924 تم تحديد هذه المنهجية كمنهج قياسي للتدريس في جامعة هارفارد.

أمام حالة معينة، ما الذي يجب أن يفعله المهني؟ هذا هو السؤال الذي نواجهه في منهج دراسة الحالة، وهو منهج تعلم موجه نحو الإجراءات المتخذة لحل الحالات. طوال البرنامج، سيواجه الطلاب عدة حالات حقيقية. يجب عليهم دمج كل معارفهم والتحقيق والجدال والدفاع عن أفكارهم وقراراتهم.

يعدك برنامجنا هذا لمواجهة تحديات جديدة
في بيئات غير مستقرة ولتحقيق النجاح في حياتك المهنية.

منهجية إعادة التعلم (Relearning)

تجمع جامعة TECH بين منهج دراسة الحالة ونظام التعلم عن بعد، 100% عبر الإنترنت والقائم على التكرار، حيث تجمع بين عناصر مختلفة في كل درس.

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

سيسمح لك نظامنا عبر الإنترنت بتنظيم وقتك ووتيرة التعلم،

وتكييفه مع جداولك. يمكنك الوصول إلى المحتويات من أي جهاز

ثابت أو محمول مع اتصال بالإنترنت.

في TECH ستتعلم 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.



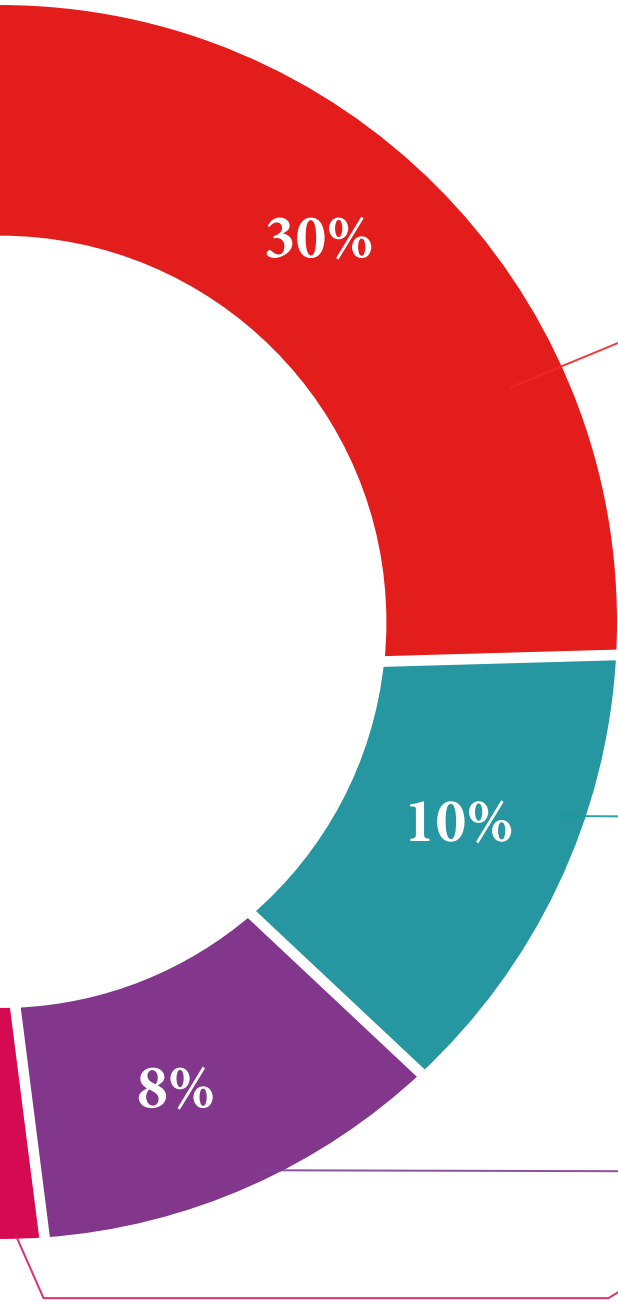
في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لولبي (نتعلم ثم نطرح ماتعلمناه جانبًا فننساه ثم نعيد تعلمه). لذلك، نقوم بدمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي. باستخدام هذه المنهجية، تم تدريب أكثر من 650000 خريج جامعي بنجاح غير مسبوق في مجالات متنوعة مثل الكيمياء الحيوية، وعلم الوراثة، والجراحة،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



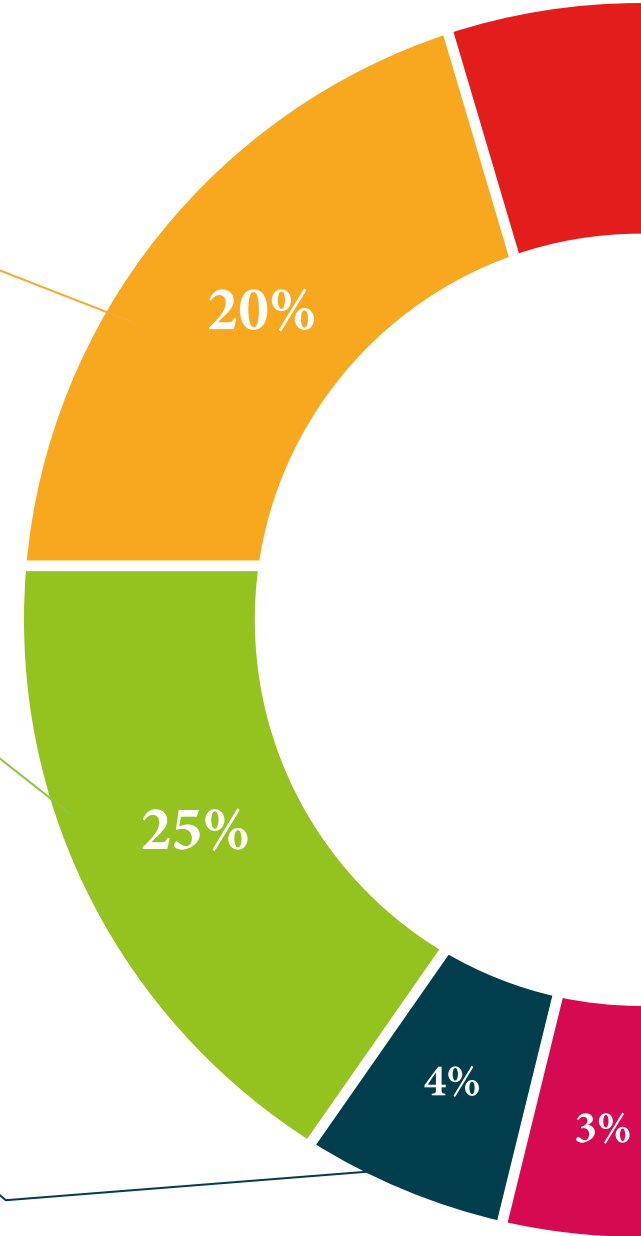
ملخصات تفاعلية

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 هذا الدبلوم الحاصلين على البكالوريوس والدبلومات وخريجي الجامعات الذين أكملوا سابقًا أيًا 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 مجال 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 هذا الدبلوم أيضًا.



تعرف على أفضل طريقة تناسبك في 6 أسابيع فقط، كيفية إدارة وتنسيق
مراحل مشروع EPC بفضل TECH "



المؤهل في المجال

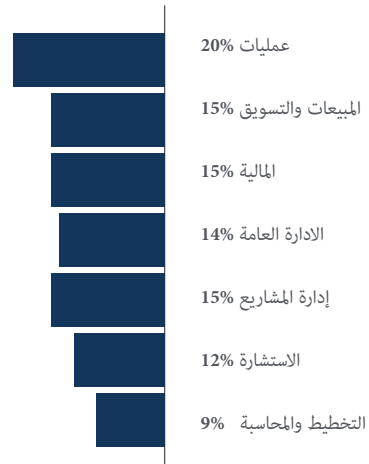
متوسط العمر



بين 35 و 45 سنة

عدد سنوات الخبرة

المؤهل الأكاديمي



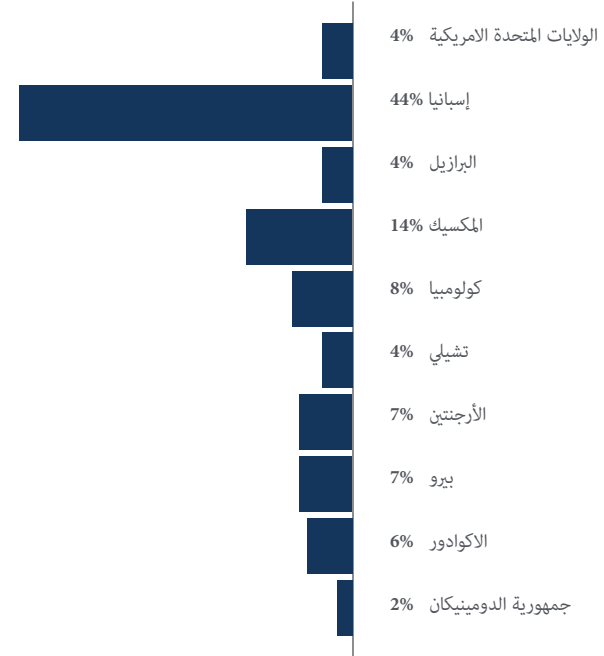


Salvador Gil

منسق في شركة خدمات البناء

”بفضل هذا الدبلوم، تعمقت في المراحل المختلفة لمشاريع التسليم على المفتاح، متخصصاً في إدارته وتنسيق الأقسام التي تعد جزءاً من مشاريع شركتي. محتواه الواضح ومعلوماته المحدثة تجعل هذا الدبلوم مثاليًا، إذا كنت مثلي بحاجة إلى معرفة المزيد عن هذا القطاع“

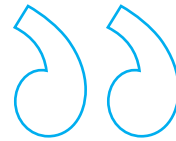
التوزيع الجغرافي



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

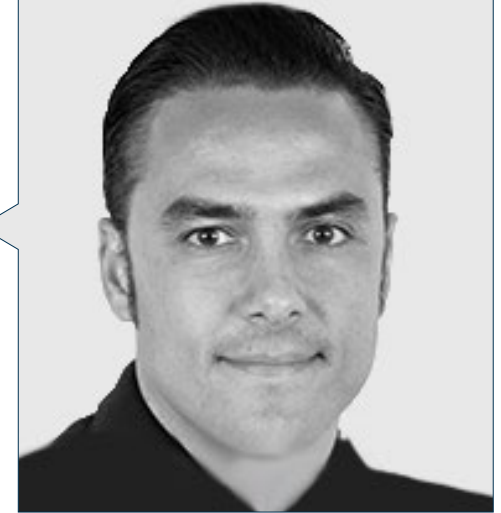
يتضمن البرنامج خبراء رائدين في مجال الهندسة وعالم الأعمال الموجه نحو مشاريع EPC في أعضاء هيئة التدريس. بهذه الطريقة، قام مهنيون من مختلف التخصصات الذين لديهم نهج مشترك بتضمين هذا المنهج معرفتهم وخبرتهم الواسعة في حياتهم المهنية، بالإضافة إلى وجود خبراء آخرين ذوي مكانة معترف بها في المجالات ذات الصلة التي تكمل جدول أعمال هذا الدبلوم بطريقة متعددة التخصصات، مما يجعلها تجربة فريدة على المستوى الأكاديمي للطالب.

لقد انضم الأفضل إلى هذا الدبلوم لمنحك الأدوات التي ستدير بها كل مرحلة من
مراحل مشروع EPC بامتياز "



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 التكريني
- ♦ 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 المهني، بحيث يكون الاندماج الوظيفي أو الترقية المهنية في هذا القطاع وفقاً لتوقعاتهم. هدف تركيز فيه TECH وتحققه من خلال تصميم برامج تنافسية والاعتماد على أفضل الخبراء في هذا القطاع.

اتخذ خطوة أخرى في حياتك المهنية من خلال التخصص في
هذا الدبلوم الذي لا يقدمه لك سوى TECH "



هل أنت مستعد لأخذ القفزة؟
تحسين مهني ممتاز ينتظرك.

الدبلوم في الإدارة والتحكم في مراحل مشاريع التسليم على المفتاح (EPC) من TECH هو برنامج مكثف يعد الطالب لمواجهة التحديات وقرارات العمل فيما يتعلق بإدارة عقود مشاريع البناء ، وتدريب الطالب على معرفة قطاع مزدهر. لهذا السبب ، فإن هدفها الرئيسي هو تعزيز النمو الشخصي والمهني للمهنيين حتى يتمكنوا من تحقيق النجاح في مجال العمل هذا.

إذا كنت ترغب في تحقيق تغيير إيجابي في مهنتك ، فإن دبلوم الإدارة والتحكم في المراحل في مشاريع التسليم على المفتاح (EPC) سيساعدك على تحقيق ذلك.

لحظة التغيير



حقق التغيير الذي توقعته من خلال المشاركة في برنامج TECH هذا!

نوع التغيير



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



المزايا لشركتك

يساهم دبلوم الإدارة والتحكم في مراحل المشاريع الجاهزة (EPC) في رفع موهبة المنظمة إلى أقصى إمكاناتها من خلال تعزيز القادة رفيعي المستوى.

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

من الممكن النمو مهنيًا في وقت قصير وبأجندة عالية الجودة. بفضل
منهجية TECH ستحقق هدف عملك ”



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

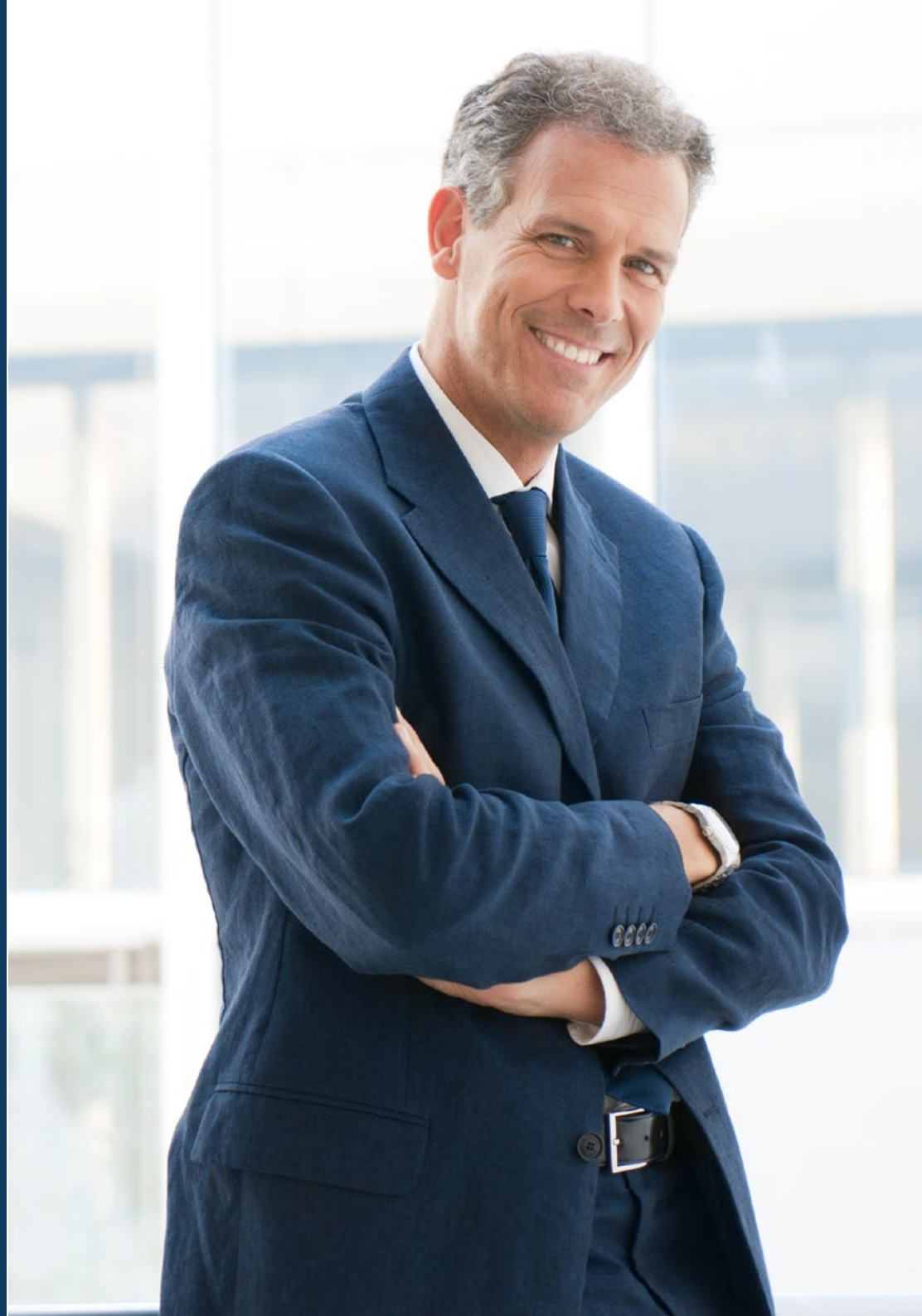
يمكن للمهني العمل في مشروع حقيقي أو تطوير مشاريع جديدة في نطاق البحث والتطوير أو تطوير الأعمال في شركتك.

05

تعزيز القدرة التنافسية

سيزود هذا البرنامج مهنييه بالمهارات لمواجهة التحديات الجديدة وبالتالي تعزيز المؤسسة.

06



المؤهل العلمي

يضمن دبلوم الإدارة والتحكم في المراحل في مشاريع التسليم على المفتاح (EPC) ، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وتحديثاً ، الحصول على لقب دبلوم صادر عن جامعة TECH التكنولوجية.

أكمل هذا الدبلوم بنجاح في 6 أسابيع فقط واحصل على شهادتك بالبريد



يحتوي محاضرة جامعية في الإدارة والتحكم في مراحل مشاريع التسليم على المفتاح (EPC) على البرنامج الأكثر اكتمالاً وحدائث 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.

الشهادة الصادرة عن جامعة TECH الجامعة التكنولوجية ستعبر عن المؤهلات التي حصلت عليها في محاضرة جامعية، وستفي بالمتطلبات التي تطلبها عادة مجالس الوظائف والمسابقات ولجان التقييم الوظيفي المهني.

المؤهل العلمي: محاضرة جامعية في الإدارة والتحكم في مراحل مشاريع التسليم على المفتاح (EPC)

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 150 ساعة





محاضرة جامعية الإدارة والتحكم في مراحل مشاريع التسليم على المفتاح (EPC)

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا

« مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

محاضرة جامعية
الإدارة والتحكم في مراحل مشاريع التسليم
على المفتاح (EPC)