



ماجستير خاص
إدارة المشاريع الدولية الكبرى (EPC)



جامعة
التيكنولوجية
tech

ماجستير خاص
إدارة المشاريع الدولية الكبرى (EPC)

» طريقة التدريس: أونلاين

» مدة الدراسة: 12 شهر

» المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

» عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

» مواعيد الدراسة: وفقاً لتوقيتك الخاصة

» الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techstitute.com/ae/school-of-business/professional-master-degree/master-management-large-international-projects-epc

الفهرس

01	لماذا تدرس في جامعة ?TECH	صفحة 6	كلمة الترحيب	صفحة 4	
02	لماذا تدرس ببرنامجنا هذا تحديداً؟	صفحة 10	الأهداف	صفحة 14	
03	الهيكل والمحتوى	صفحة 24	04	المنهجية	صفحة 34
05	الكفاءات	صفحة 18	06	المنهجية	صفحة 34
08	ملف طلابنا الشخصي	صفحة 42	09	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية	صفحة 46
10	مدى تأثير هذه الدراسة على حياتك المهنية	صفحة 50	12	المؤهل العلمي	صفحة 58
11	المزايا لشركتك	صفحة 54			

كلمة الترحيب

من خلال هذا البرنامج، سيتعمق المهني في كل تلك النقاط التي يجب أخذها في الاعتبار في مشاريع تسليم المفتاح(EPC) على المستوى الدولي، بحيث يتم تطويرها وفقاً لمتطلبات السوق القصوى من حيث المدة والتكلفة. إنه قطاع مزدهر يتطلب خبراء للإدارة من الأنواع الحالية اعتماداً على نوع العقد أو الخدمة، وتحليل وتطوير كل مرحلة من مراحل المشروع، حتى التحكم في الجوانب الرئيسية التي تسمح بتنفيذ بنجاح. في المقابل، ستتعلم إدارة الخدمات المتعلقة بتصميم المشاريع والإمدادات الضرورية وأساسيات البناء التي تتكيف مع عالم الأعمال. وبالتالي، سيتقن الطالب جميع الجوانب التي ينطوي عليها إدارة دورة مشروع EPC.



إن قطاع الهندسة والمشتريات والبناء (EPC) مزدهر ويحتاج إلى خبراء مثلك. تدرب مع
"TECH" وستدير مشاريع تسليم المفتاح الدولية بنجاح



02

لماذا تدرس في جامعة TECH؟

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

tech 07 | ؟TECH في جامعة ماذا الدراسة

جامعة TECH هي تكنولوجية حديثة، تضع جميع مصادرها في متناول
الطلاب لمساعدتهم على تحقيق نجاح الأعمال"



08 | لماذا تدرس في جامعة TECH؟

في TECH الجامعية التكنولوجية

الابتكار



تقدّم لك الجامعة مُؤذجاً تعليمياً عبر الإنترنّت يجمع بين أحدث التقنيات التعليمية وأعلى دقة تربوية. طريقة فريدة من نوعها تمتّع بأكبر قدر من الاعتراف الدولي والتي ستوفّر للطالب مفاتيح التطور في عالم يتغيّر باستمرار، حيث يجب أن يكون الابتكار هو الرهان الأساسي لكل رائد أعمال.

"قصة نجاح Microsoft Europe" وذلك الدمج نظام الفيديو التفاعلي الجديد في البرامج

أقصى قدر من المتطلبات



معايير القبول جامعة TECH ليست مادية. ليس هناك حاجة إلى القيام باستثمار كبير للدراسة معنا، بالطبع، للتخرج من TECH، ستمكّن من اختبار حدود الذكاء، وقدرة الطالب.. معايير الأكاديمية لهذه المؤسسة مرتفعة للغاية...



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، سيمكّن الطالب من الاستمتاع بتجربة فريدة من نوعها. سوف يدرس في سياق متعدد الثقافات. في برنامج ذي رؤية عالمية، سيمكّن بفضله من تعلم كيفية العمل في أنحاء مختلفة من العالم، وتجميع أحدث المعلومات التي تناسب فكرة عمله.

طلاب جامعة TECH يأتون من أكثر من 200 جنسية.

من طلاب جامعة TECH يكملون دراساتهم بنجاح.

95%

التواصل الشبكي



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

+200

جنسية مختلفة

+100,000

إداري مؤهل كل عام

tech 09 | لماذا تدرس في جامعة 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 للطالب وقدرته على طرح الأسئلة ومهارات حل المشكلات ومهارات التعامل مع الآخرين.



التميز الأكاديمي

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



وفورات الإنتاج الكبير

تعد جامعة TECH أكبر جامعة أونلاين في العالم. تمتلك مجموعة من أكثر من 7000 درجة دراسات عليا. وفي الاقتصاد الجديد، الحجم + التكنولوجيا = السعر المناسب للاضطراب. بهذه الطريقة، يتم التأكد من أن الدراسة ليست باهظة الثمن كما هو الحال في جامعات أخرى.



تعلم مع الأفضل

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



مدرسین من 20 جنسیة مختلفة.

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



03

لماذا برنامجنا تحديداً؟

إن تنفيذ برنامج تيك يعني مضاعفة احتمالات تحقيق النجاح المهني في مجال إدارة الأعمال العليا.

إنه تحدي يتطلب جهداً وتفانياً ، لكن هذا يفتح الأبواب المستقبل واعد. سيتعلم الطالب من أفضل فريق تدريسي وأسلوب تعليمي أكثر مرنة وابتكاراً.



لدينا أعضاء هيئة التدريس المرموقين وأكثر المناهج الدراسية اكتمالاً في السوق،
"ما يتاح لنا أن نقدم لك تدريباً أكاديمياً عالي المستوى"

سيوفر هذا البرنامج العديد من الأعمال والمزايا الشخصية ، بما في ذلك ما يلي:

توحيد الطالب في الإدارة العليا للأعمال

تعني الدراسة في تيك، فتح الأبواب أمام بانوراما مهنية واسعة النطاق، بحيث يضع الطالب نفسه كمدير رفيع المستوى، مع رؤية واسعة للبيئة الدولية.

03

ستعمل على أكثر من 100 حالة حقيقة للإدارة العليا.

تحمل مسؤوليات جديدة

خلال البرنامج، يتم عرض أحدث الاتجاهات والتقدم والاستراتيجيات، بحيث يمكن للطالب القيام بعمله المهني في بيئه متغيرة.

04

يتم ترقية 45% من الطلاب في وظائفهم من خلال الترقية الداخلية.

إعطاء دفعة حاسمة لميسرة الطالب المهنية

من خلال الدراسة في تيك، سيتمكن الطالب من التحكم في مستقبلهم وتطوير إمكاناتهم الكاملة. مع الانتهاء من هذا البرنامج سوف تكتسب المهارات اللازمة لتحقيق تغيير إيجابي في حياتك المهنية في وقت قصير.

01

70% من المشاركين في هذا التخصص يحققون تغييراً إيجابياً في حياتهم المهنية في أقل من عامين.

تطوير رؤية إستراتيجية وعالمية للشركة

تقدّم تيك رؤية عميقة للإدارة العامة لفهم كيفية تأثير كل قرار على المجالات الوظيفية المختلفة للشركة.

02

ستعمل رؤيتنا العالمية للشركة على تحسين رؤيتك الإستراتيجية.

تحسين المهارات الشخصية والمهارات الإدارية

تساعد تيك الطالب على تطبيق وتطوير المعرفة المكتسبة وتحسين مهاراتهم في التعامل مع الآخرين ليكون قائداً يُحدث فرقاً.

07

حسن مهارات التواصل والقيادة لديك وامنح
حياتك المهنية دفعة قوية.

كن جزءاً من مجتمع حصري

سيكون الطالب جزءاً من مجتمع من نخبة المديرين والشركات الكبيرة والمؤسسات الشهيرة والأساتذة المؤهلين من أرقى الجامعات في العالم: مجتمع جامعة تيك التكنولوجية.

08

منحك الفرصة للتخصص مع فريق من المعلمين المشهورين دولياً.

الوصول إلى شبكة قوية من جهات الاتصال

تيك تربط طلابها بتعظيم الفرص، طلاب مع نفس الاهتمامات والرغبة في النمو. وبالتالي، يمكن مشاركة الشركاء أو العملاء أو الموردين.

05

ستجد شبكة من جهات الاتصال الأساسية لتطويرك المهني.

تطوير المشاريع التجارية بطريقة صارمة

سيحصل الطالب على رؤية إستراتيجية عميقة تساعدهم على تطوير مشروعهم الخاص ، مع مراعاة المجالات المختلفة للشركة.

06

20% من طلابنا يطورون أفكارهم التجارية الخاصة.

04

الأهداف

تم تصميم هذا البرنامج للطلاب لتعزيز مهاراتهم في إدارة المشاريع الدولية الكبيرة (EPC)، وتطوير مهارات جديدة وتعزيز مهاراتهم للنمو الأكاديمي والمهني الذي يركز على قطاع مزدهر. وبالتالي، بعد الانتهاء من البرنامج، سيمكن المهني من اتخاذ قرارات عالمية من منظور مبتكر ورؤوية دولية.



مع TECH ستطور المهارات التي تحتاجها لتنسيق جميع الأعمال التي
ينطوي عليها المشروع بعقد EPC مما يعزز قيادتك في هذا القطاع



تحتضن جامعة TECH أهداف طلابها.
ويعمل الإثنين معاً على تحقيق هذه الأهداف.
ستتمكن إدارة المشاريع الدولية الكبرى (EPC) الطالب من:



إجراء تحليل شامل لمشاريع EPC



إدارة المراحل المختلفة لمشاريع EPC



إدارة العقود للمشاريع الكبيرة



تفصيل متعمق للضمانات والمتاعزات والتأمين على البناء



إنقاذ إدارة المشاريع على الصعيد العالمي



تحليل التكاليف والوقت والموارد

معرفة راسخة بمراحل التكامل في المشروع

07

إدارة مشروع برؤية عالمية مشتركة بين الإدارات

08

القدرة على تحليل القيمة المكتسبة في المشاريع

09



05

الكفاءات

خلال هذا البرنامج، سيطور الطالب القدرة على فهم القواعد والمبادئ لقيادة مشاريع (EPC) الدولية، وأن يكون قادراً على تطبيقها بشكل استراتيجي. بهذه الطريقة، ستتقن البيئة العالمية للإنشاءات الكبيرة الجاهزة، من السياق الدولي إلى وضع السوق، لتكون مسؤولة عن الإدارة بأكملها.



نقدم لك الموارد الالزمة لتطوير المهارات التي ستتيح لك العمل بنجاح في
هذا القطاع



معرفة كيفية توصيل مفاهيم التصميم والتطوير وإدارة الأنظمة الهندسية المختلفة

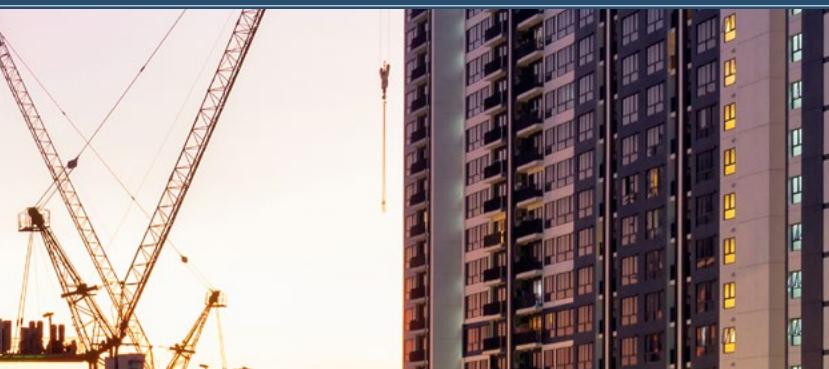
04

إنقاذ البيئة العالمية للإنشاءات الكبيرة الجاهزة، من السياق الدولي والأسواق إلى تطوير المشاريع وخطط التشغيل والصيانة والقطاعات مثل التأمين وإدارة الأصول

01

تطبيق المعرفة المكتسبة وقدرتها على حل المشكلات في البيئات الحالية أو غير المعروفة ضمن سياقات أوسع تتعلق بمشاريع EPC

02



فهم واستيعاب نطاق التحول الرقمي والصناعي المطبق على أنظمة مشاريع EPC لكتفائها وقدرتها التنافسية في السوق الحالية

05

القدرة على دمج المعرفة والحصول على نظرة عميقة حول الاستخدامات المختلفة لمشاريع تسليم المفتاح، بالإضافة إلى أهمية استخدامها في عالم الحالي

03

التعرف بعمق على أهم جوانب أي مشروع

08

القدرة على إدارة المشاريع من هذا النوع على الصعيدين الوطني والدولي

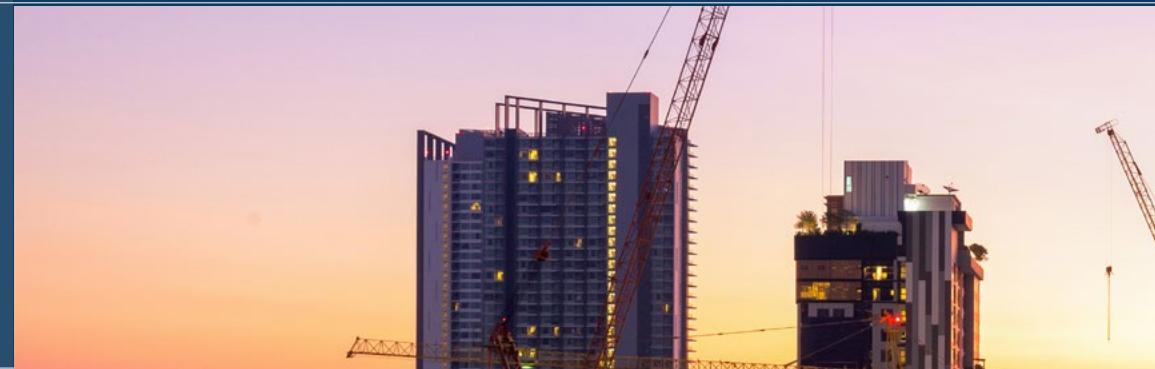
09

فهم النقاط الحرجة التي يمكن أن تؤثر على شروط وتكليف تنفيذ العقد

10

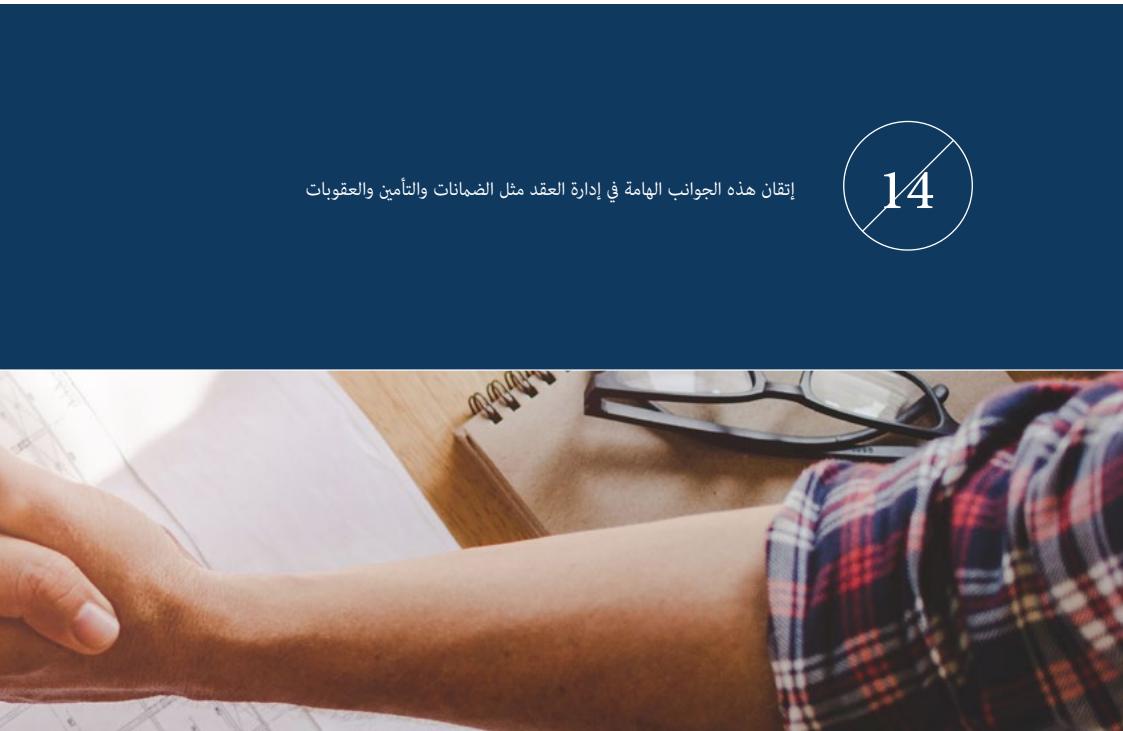
القدرة على إجراء تحليل ناري وتقييم وتوليف للأفكار الجديدة والمعقدة المتعلقة بمجال
الهندسة

06



القدرة على السياقات المهنية على تعزيز التقدم التكنولوجي والاجتماعي والثقافي داخل
مجتمع قائم على المعرفة

07



14

إنقاذ هذه الجوانب الهامة في إدارة العقد مثل الضمانات والتأمين والعقوبات

11

التعرف على الجهات الفاعلة الرئيسية المشاركة في مرحلة البناء لمشروع EPC

12

القدرة على تحديد الانحرافات وان تكون قادراً على وضع خطة للحد من هذه الانحرافات

13

التعرف على كيفية إدارة عقد البناء في البيئات الدولية، مع إيلاء اهتمام خاص للنقط الحرجة التي قد تؤثر على شروط وتكاليف تنفيذه

15

القدرة على العمل كمدير للعقود للتفاعل مع بقية إدارات المهمة وأن تكون قادراً على القيام بمراقبة شاملة لعملهم



التعرف على كيفية التصرف كمدير مشروع لإدارة الجودة والاتصالات وحالات عدم المطابقة المحتملة التي قد تنشأ في المشروع

18

امتلاك المهارات الازمة لإدارة المشتريات والموارد والتحكم فيها، بحيث يمكنك اتخاذ قرارات تسمح لك بتحسين هذين العاملين إلى أقصى حد

19

التعرف على طريقة الإدارة لمدير المشروع في أحد الجوانب الرئيسية التي يجب مراعاتها مثل مراقبة التكاليف

20



المعرفة المحددة في مجال التحكيم والنزاعات المحتملة، بحيث يمكنك الاستعداد للمشاركة في عمليات المشروع المستقبلية التي تديرها

16

اكتساب المهارات الازمة لاتخاذ القرارات ذات الصلة لتطوير المشروع في الوقت المناسب

17

الهيكل والمحتوى

يتضمن الماجستير الخاص في إدارة المشاريع الدولية الكبرى (EPC) برنامجاً مبنياً على عشر وحدات مع محتوى عالي الجودة بحيث يمكن للمهنيين التعمق في جميع المتطلبات التي تستلزمها الادارة الخاصة بهم. وبهذه الطريقة ستتقن مفاهيم المشاريع الدولية، وإدارة ومراقبة المراحل المختلفة وإدارة الموارد والتكاليف، من بين أمور أخرى. برنامج كامل يحتوى على الجودة طوره خبراء الصناعة لتعزيز حياتك المهنية نحو التميز.



إنه منهج كامل بمحتوى عالي الجودة أعده خبراء رائدون في هذا القطاع فقط

"TECH
تقديم لك جامعة



خطط الدراسة

الوحدة 1	المشاريع الدولية
الوحدة 2	مشاريع تسليم المفتاح (EPC)
الوحدة 3	الإدارة والتحكم في مراحل مشاريع تسليم المفتاح (EPC)
الوحدة 4	إدارة العقود في المشاريع
الوحدة 5	إدارة المخاطر في إدارة العقود
الوحدة 6	إدارة المشاريع في إدارة العقود
الوحدة 7	إدارة المشاريع (Project Management) في المشاريع: إدارة النطاق والجدول الزمني
الوحدة 8	Project Management) في المشاريع: إدارة الاتصالات والجودة
الوحدة 9	إدارة المشاريع (Project Management) في المشاريع: إدارة المشتريات والموارد
الوحدة 10	إدارة المشاريع (Project Management) في المشاريع: إدارة التكاليف

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، ومدعوم بأفضل منهية تعليمية وهيئة تدريس استثنائية، والتي ستمنحك المهارات الازمة لتنفيذ إدارة مشروع (EPC) بكفاءة.

يتم تقديم شهادة الماجستير الخاص هذه على مدار 12 شهر وتنقسم إلى 10 وحدات:

إن الماجستير الخاص في إدارة المشاريع الدولية الكبيرة (EPC) من TECH الجامعة التكنولوجية هو برنامج مكثف يؤهلك لتوجيه وإدارة إمكانية تنفيذ الأعمال وإنجازها في إطار طريقة الهندسة والمشتريات والبناء (Engineering, Procurement and Construction).

تم تصميم محتوى الماجستير الخاص هذا لتعزيز تطوير المهارات الإدارية التي تسمح باتخاذ القرارات بزيد من الصرامة في البيئات غير المؤكدة، ومواجهة تحديات الأعمال التي قد تنشأ.

طوال 1,500 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، يتعامل الماجستير الخاص هذا بعمق مع عالم البناء من توقعاته والموارد وتكليف الانتاج إلى الإدارة التعاقدية التي تحتاجها. وبالتالي، فقد تم تصميمه لتخصص المهنيين في بيئه الأعمال لتجيئهم نحو هذا القطاع من منظور استراتيجي ودولي وابتكاري.

أين ومتى وكيف يتم تدريسيها؟

إن TECH تقدم لك إمكانية إجراء هذا البرنامج بالكامل عبر الإنترن特.. خلال الـ 12 شهر التي يستغرقها التدريب، ستتمكن من الوصول إلى محتويات هذا البرنامج في أي وقت، مما سيتيح لك إدارة وقت الدراسة بنفسك.

إنها تجربة تعليمية فريدة ومهمة وحاصلة لتعزيز تطورك المهني واتخاذ قفزة حاسمة للأمام.



الوحدة 1. المشاريع الدولية

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

الوحدة 2. مشاريع تسليم المفتاح (EPC)

4.2. تحليلات مرحلة الهندسة الإلكترونية	3.2. إدارة مرحلة الهندسة الإلكترونية	2.2. مراحل مشروع EPC	1.2. مشروع EPC
1.4.2. البيكيل الضروري لتطوير المرحلة E	E. تحويل المرحلة	1.2.2. تحديد مراحل مشروع EPC	1.1.2. سياق مشروع EPC
2.4.2. قيود	E. الجدول الزمني للمرحلة	2.2.2. تحديد الاحتياجات الأولية على مراحل	2.1.2. مكونات المشروع
3.4.2. الصعوبات والمخاطر	E. الموارد اللازمة للمرحلة	3.2.2. توقيت كل مرحلة	3.1.2. تحويل الاحتياجات
8.2. تحليلات مرحلة البناء C	7.2. إدارة مرحلة البناء	6.2. تحليلات مرحلة المشتريات	5.2. إدارة مرحلة المشتريات
1.8.2. البيكيل الضروري لتطوير المرحلة C	C. تحويل المرحلة	P. البيكيل الضروري لتطوير المرحلة P	1.5.2. تحويل المرحلة P
2.8.2. قيود	C. الجدول الزمني	2.6.2. قيود	2.5.2. الجدول الزمني
3.8.2. الصعوبات والمخاطر	C. موارد ضرورية	3.6.2. الصعوبات والمخاطر	3.5.2. موارد ضرورية
10.2. مشاريع الهندسة والمشتريات والبناء (EPC): قسم العقود			
1.10.2. الوظيفة الرئيسية			
2.10.2. الموارد الازمة لهذا القسم			
3.10.2. التنسيق والتواصل مع باقي المشروع			
9.2. مشاريع الهندسة والمشتريات والبناء (EPC): قسم الموارد البشرية			
1.9.2. الوظيفة الرئيسية			
2.9.2. الموارد الازمة لهذا القسم			
3.9.2. التنسيق والتواصل مع باقي المشروع			

الوحدة 3. الإدارة والتحكم في مراحل مشاريع تسليم المفتاح (EPC)

4.3. المرحلة C: المكونات الهيكيلية الرئيسية: تكلفة المكون C. التكلفة	3.3. المرحلة C: المكونات الهيكيلية الرئيسية: الصحة والسلامة مكون HSE. الأمن والصحة	2.3. المرحلة C: المكونات الهيكيلية الرئيسية: الجودة عنصر Q. الجودة	1.3. تحديد مراحل مشروع EPC
1.4.3 المكون C. التكلفة	1.3.3 تحليل جزء تكلفة في المشروع	1.2.3 تحليл جزء الجودة في المشروع	1.1.3 تحطيط المراحل
2.4.3 تحليل جزء تكلفة في المشروع	2.3.3 الهيكل والأهمية	2.2.3 تحليل جزء الجودة في المشروع	2.2.1.3 الاتصالات بين الفرق
3.4.3 الهيكل والأهمية	3.3.3 الهيكل والأهمية	3.2.3 الهيكل والأهمية	3.1.3 مراحل عملية حل الحادث
8.3. انحرافات مشاريع EPC	7.3. تحليلات مشاريع EPC الدولية	6.3. إدارة مشاريع EPC الدولية	5.3. المرحلة C: المكونات الهيكيلية الأساسية: المدة
1.8.3 الانحرافات الرئيسية في مشروع EPC	1.7.3 تحليل شامل للمشروع من الإدارة	1.6.3 إدارة مدير المشروع	1.5.3 المكون P. إطار الزمني
2.8.3 تحليل الانحرافات	2.7.3 عمليات الإبلاغ للإدارة	2.6.3 خصائص المدير	2.2.5.3 تحليل جزء تكلفة في المشروع
3.8.3 إجراءات إخطار العميل بالانحرافات	3.7.3 مراقبة مؤشرات الأداء الرئيسية للمشروع	3.6.3 التنسيق والتواصل	3.5.3 الهيكل والأهمية
9.3. تحليل ومراقبة الانحرافات الاقتصادية للمشروع فيما يتعلق بالعقد			
10.3. إدارة عدم المطابقة في مشاريع EPC			
1.10.3 حالات عدم المطابقة الرئيسية في مشاريع EPC			
2.10.3 إجراءات الإدارة			
3.10.3 التحليل والتحفيظ			

الوحدة 4. إدارة العقود في المشاريع Contract management

4.4. عوامل النجاح في إدارة العقود	3.4. عملية إدارة العقود	2.4. إدارة العقود في المشاريع	1.4. إدارة العقود في المشاريع
1.4.4 تحليل عوامل النجاح الرئيسية	1.3.4 تصميم خطة إدارة العقود	1.2.4 تحليل إدارة العقود في المشاريع	1.1.4 تحليل إدارة العقود في المشاريع
2.4.4 تحطيط وتطوير إدارة العقود	2.3.4 مراحل خطة الإدارة	2.2.4 الحاجة إلى إدارة العقود	2.2.1.4 الحاجة إلى إدارة العقود
3.4.4 إدارة الأداء وعلاقة أصحاب المصلحة	3.3.4 الشائد في إدارة العقود	3.2.4 أهداف إدارة العقود	3.1.4 أهداف إدارة العقود
8.4. جوانب للحل	7.4. تحديات مدير التعاقد	6.4. عوامل يجب مراعاتها في إدارة عقود البناء	5.4. المراحل الرئيسية لإدارة العقود Contract Management
1.8.4 التفاوض على العقد وموافقة عليه	1.7.4 تنظيم وإدارة العقود الناجحة	1.6.4 تحديد الأهداف وال استراتيجيات	1.5.4 التخطيط والتنفيذ
2.8.4 السيطرة أثناء التنفيذ	2.7.4 إدارة التواصل مع العميل	2.6.4 مرحلة التصميم والبناء في العقود من نوع المبلغ المستقطع Lump Sum	2.2.5.4 المحكم والمرافق أثناء التنفيذ
3.8.4 مراقبة الامتثال للالتزامات التعاقدية	3.7.4 تحليل العقد والوفاء به	3.6.4 العلاقات مع متعاقدين	3.3.5.4 المراقبة والرصد بعد التنفيذ
9.4. جوانب لللإشراف			
10.4. إدارة عوامل المشروع من قبل مدير التعاقد			
1.10.4 إدارة النطاق			
2.10.4 إدارة التكاليف			
3.10.4 إدارة المخاطر والتغيير			

الوحدة 5. إدارة المخاطر في إدارة العقود

<p>1. إدارة العقود الدولية</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.1.1. إدارة العقود وفقاً لـ PMBOK 1.2.1. مراقبة وإدارة عمليات الاستحواذ وفقاً لـ PMBOK 1.3.1. أهمية مدير العقد وتدليله
<p>2. إدارة العقود وإدارة المشاريع</p> <ul style="list-style-type: none"> 2.1.1. تحليل المخاطر بواسطة مدير التعاقد (Contract Manager) 2.1.2. تحديد مسؤولي المخاطر 2.1.3. تحديد مخاطر العقد 2.1.4. مراقبة النطوير 2.1.5. تخفيف المخاطر 2.2.1. إعداد وتنفيذ المصفوفة 2.2.2. التعاون بين CM و PM 2.3.1. السيطرة على عوامل العمل الرئيسية
<p>3. إدارة العقود وإدارة المشاريع</p> <ul style="list-style-type: none"> 3.1.1. إداره المخاطر بواسطة مدير التعاقد (Contract Manager) 3.1.2. تصنیف المخاطر 3.1.3. إعداد وتنفيذ المصفوفة 3.2.1. العلاقة بين إدارة العقود وإدارة العقود (Project Management) 3.2.2. إدارة المشاريع (Project Management) 3.2.3. التعاون بين CM و PM 3.2.4. السيطرة على عوامل العمل الرئيسية
<p>4. تحليل العقوبات</p> <ul style="list-style-type: none"> 4.1.1. إدارة التأمين في البناء 4.1.2. إدارة العقود وفقاً للعقد 4.2.1. مراقبة العقوبات من قبل مدير العقد 4.2.2. إدارة العقود الفحالة ضد العقوبات
<p>5. أنواع الضمانات</p> <ul style="list-style-type: none"> 5.1.1. التصنيف 5.1.2. أهمية إدارة الضمانات 5.1.3. المكاليف وأجال الاستحقاق
<p>6. إدارة العقود (Contract Management) والقسم القانوني</p> <ul style="list-style-type: none"> 6.1.1. اتصالات مدير العقد مع المقاول 6.1.2. متابعة العقد المبرم مع المقاول 6.1.3. أهمية السيطرة على متابعة الاتصالات

الوحدة 6. إدارة المشاريع في إدارة العقود

<p>1. إدارة العقود والميزانية</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.1.1. أهداف إدارة الميزانية من قبل مدير العقود 1.2.1. الأنواع الرئيسية للميزانية 1.3.1. الميزانية حسب هيكل التكالفة
<p>2. إدارة العقود والتحكم في العمل</p> <ul style="list-style-type: none"> 2.1.1. أهداف إدارة الرقابة على العمل 2.2.1. تعين هيئة الرقابة 2.3.1. التتحقق من العمل ومراقبته
<p>3. إدارة العقود والتحكم في الموقع</p> <ul style="list-style-type: none"> 3.1.1. أهداف إدارة مرأبة الصحة والسلامة في الموقع 3.2.1. العوامل التي يجب مراعاتها لإجراء الرقابة في مجال الصحة والسلامة 3.3.1. التتحقق والرصد في الموقع
<p>4. تعقب التغييرات في عقود المقاول من الباطن</p> <ul style="list-style-type: none"> 4.1.1. أهمية تتبع التغيير 4.2.1. السيطرة على التغييرات في المدى والتكلفة 4.3.1. الحاجة إلى الإخطارات في الوقت والشكل المناسب
<p>5. عملية التعاقد من الباطن التي يجب أن يتبعها مدير التعاقد (Contract Manager)</p> <ul style="list-style-type: none"> 5.1.1. العطاءات والمقارنة 5.2.1. الاختيار الأولي والتعاقد المسبق 5.3.1. منح العقد من الباطن
<p>6. مدير التعاقد (Contract Manager) والعميل</p> <ul style="list-style-type: none"> 6.1.1. تواصل مدير التعاقد (Contract Manager) مع العميل 6.2.1. متابعة العقد المبرم مع المقاول 6.3.1. أهمية السيطرة على متابعة الاتصالات
<p>7. تصنیف المنازعات والتحکیم</p> <ul style="list-style-type: none"> 7.1.1. أنواع المنازعات والتحکیم 7.2.1. إعداد الوثائق الخاصة بالمنازعات 7.3.1. أهمية التتبع بالنسبة للمنازعات المستقبلية

الوحدة 7. إدارة المشاريع (Project Management) في المشاريع: إدارة النطاق والجدول الزمني

<p>4. دراسة النطاق</p> <ul style="list-style-type: none"> WBS إعداد 1.4.7 <ul style="list-style-type: none"> التحقق من النطاق 2.4.7 <ul style="list-style-type: none"> السيطرة على النطاق 3.4.7 	<p>3.7 إدارة النطاق</p> <ul style="list-style-type: none"> التطبيط لإدارة النطاق 1.3.7 <ul style="list-style-type: none"> جمع المتطلبات 2.3.7 <ul style="list-style-type: none"> خصائص النطاق 3.3.7 	<p>2.7 إدارة المتطلبات</p> <ul style="list-style-type: none"> ادارة مشاريع 1.2.7 <ul style="list-style-type: none"> التضييقات 2.2.7 <ul style="list-style-type: none"> عملية الادارة 3.2.7 	<p>1. السيطرة على النطاق</p> <ul style="list-style-type: none"> نطاق المشروع 1.1.7 <ul style="list-style-type: none"> خط الأساس لنطاق المشروع 2.1.7 <ul style="list-style-type: none"> أهمية حساب التحكم 3.1.7
<p>7. دراسة وتحليل الجدول الزمني</p> <ul style="list-style-type: none"> المدة المقدرة لأنشطة 7.8.1 <ul style="list-style-type: none"> وضع الجدول الزمني 7.8.2 <ul style="list-style-type: none"> التحكم في الجدول الزمني 7.8.3 	<p>7.7 إدارة الجدول الزمني</p> <ul style="list-style-type: none"> تخطيط إدارة الجدول 1.7.7 <ul style="list-style-type: none"> وصف الأنشطة 2.7.7 <ul style="list-style-type: none"> تسلسل الأنشطة 3.7.7 	<p>6.7 إعداد الجدول الزمني</p> <ul style="list-style-type: none"> مخطط جانب 1.6.7 <ul style="list-style-type: none"> الأنشطة السابقة والأنشطة اللاحقة 2.6.7 <ul style="list-style-type: none"> القيود بين الأنشطة 3.6.7 	<p>5. التحكم في الجدول الزمني</p> <ul style="list-style-type: none"> الجدول الزمني للمشروع 1.5.7 <ul style="list-style-type: none"> خط أساس الجدول الزمني 2.5.7 <ul style="list-style-type: none"> تحليلات المسار الحرج 3.5.7
<p>10.7 خطة التعافي في مشروع البناء</p> <ul style="list-style-type: none"> تحليل خطة التعافي 1.10.7 <ul style="list-style-type: none"> الجدول الزمني 2.10.7 <ul style="list-style-type: none"> موارد 3.10.7 	<p>9.7 خطة التسريع في مشروع البناء</p> <ul style="list-style-type: none"> تحليل خطة التسريع 1.9.7 <ul style="list-style-type: none"> الجدول الزمني 2.9.7 <ul style="list-style-type: none"> موارد 3.9.7 		

الوحدة 8. إدارة المشاريع في المشاريع: إدارة الاتصالات والجودة

<p>4.8 مراقبة جودة في مشروع</p> <ul style="list-style-type: none"> جودة المشروع 1.4.8 <ul style="list-style-type: none"> كفاءة الجودة في المشروع 2.4.8 <ul style="list-style-type: none"> أهمية الجودة 3.4.8 	<p>3.8 إدارة الاتصالات</p> <ul style="list-style-type: none"> تخطيط إدارة الاتصالات 1.3.8 <ul style="list-style-type: none"> إدارة اتصالات المشروع 2.3.8 <ul style="list-style-type: none"> تحكم 3.3.8 	<p>2.8 الاتصالات في المشروع</p> <ul style="list-style-type: none"> الاتصالات في المجتمعات 1.2.8 <ul style="list-style-type: none"> قنوات الاتصال في المشاريع 2.2.8 <ul style="list-style-type: none"> الأدلة الرسمية للاتصال 3.2.8 	<p>1.8 السيطرة على الاتصالات</p> <ul style="list-style-type: none"> الاتصالات في المشروع 1.1.8 <ul style="list-style-type: none"> أبعاد الاتصال بالمشروع 2.1.8 <ul style="list-style-type: none"> مهارات التواصل 3.1.8
<p>8.8 تحليلات أصحاب المصالح في المشروع</p> <ul style="list-style-type: none"> تحديد الأطراف المهمة 1.8.8 <ul style="list-style-type: none"> تخطيط المشاركة 2.8.8 <ul style="list-style-type: none"> إدارة ورصد المشاركة 3.8.8 	<p>7.8 إدارة أصحاب المصالح في المشروع</p> <ul style="list-style-type: none"> إدارة توقعات أصحاب المصلحة 1.7.8 <ul style="list-style-type: none"> المهارات الشخصية والجماعية 2.7.8 <ul style="list-style-type: none"> فض النزاعات 3.7.8 	<p>6.8 الجودة: عدم المطابقة في المشروع</p> <ul style="list-style-type: none"> NC أهمية 1.6.8 <ul style="list-style-type: none"> عدم المطابقة للحمل 2.6.8 <ul style="list-style-type: none"> عدم المطابقة للمقاول 3.6.8 	<p>5.8 إدارة الجودة في المشاريع</p> <ul style="list-style-type: none"> الخطيط لإدارة الجودة 1.5.8 <ul style="list-style-type: none"> إدارة الجودة 2.5.8 <ul style="list-style-type: none"> تحكم 3.5.8
<p>10.8 مراقبة تكامل المشروع</p> <ul style="list-style-type: none"> إدارة معرفة المشروع 1.10.8 <ul style="list-style-type: none"> التحكم في العمل 2.10.8 <ul style="list-style-type: none"> التحكم المتكامل في التغيير وإغلاق المشروع 3.10.8 	<p>9.8 إدارة تكامل المشروع</p> <ul style="list-style-type: none"> وضع دستور المشروع 1.9.8 <ul style="list-style-type: none"> وضع خطة إدارة المشروع 2.9.8 <ul style="list-style-type: none"> توجيه وإدارة عمل المشروع 3.9.8 		



الوحدة 9. إدارة المشاريع (Project Management) في المشاريع: إدارة المشتريات والموارد

<p>4.9. إدارة المشتريات في المشاريع</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.4.9. أنواع الموردين 2.4.9. فئة المشتريات 3.4.9. أنواع العقود 	<p>3.9. عقد الشراء</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.3.9. عناصر العقد 2.3.9. المصطلحات التعاقدية في العقد 3.3.9. مراقبة المطالبات والنزاعات 	<p>2.9. دورة الشراء في المشاريع</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.2.9. تحليل دورة الشراء 2.2.9. وصف المراحل 3.2.9. دراسة المراحل
<p>8.9. إدارة الموارد في المشاريع</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.8.9. تخطيط إدارة موارد 2.8.9. الموارد المقدرة للأنشطة 3.8.9. الحصول على الموارد الازمة 	<p>7.9. إدارة الموارد بالأهداف</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.7.9. الإدارة بالأهداف (MBO) 2.7.9. أدوار مختلفة في المشاريع 3.7.9. أنواع القيادة 	<p>6.9. السيطرة على الموارد</p> <ul style="list-style-type: none"> 9.6.9. موارد المشروع 9.6.9. القدرة على إدارة الصراع 3.6.9. مستويات الصراع وحلها
		<p>10.9. تحليل عملية مقابلة الموارد من الـ PM</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.10.9. عملية المقابلة 2.10.9. تحليل من قبل مدير المشروع 3.10.9. عوامل يجب مراعاتها للحصول على نتيجة ناجحة
		<p>5.9. تحليل الموارد في المشاريع</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.5.9. تخطيط إدارة المشتريات 2.5.9. تنفيذ عمليات الشراء 3.5.9. السيطرة على المشتريات

الوحدة 10. إدارة المشاريع في المشاريع: إدارة الاتصالات وجودة

<p>4.10. مراقبة وإدارة القيمة المكتسبة في المشروع</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.4.10. أساسيات القيمة المكتسبة 2.4.10. العمليات 3.4.10. السيطرة وأهميتها في المشروع 	<p>3.10. تقدير تكاليف الأنشطة</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.3.10. تقنيات تقدير التكلفة 2.3.10. العوامل المؤدية وبالمقارنة لتقدير الأنشطة 3.3.10. الجوانب التي يجب مراعاتها في تقديرات التكلفة 	<p>2.10. مراقبة التكاليف: تدفق نقدي</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.2.10. تحليل التدفق النقدي للمشروع 2.2.10. الأعداد 3.2.10. عوامل 	<p>1.10. مراقبة التكاليف: هامش المشروع</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.1.10. تكاليف في مشروع 2.1.10. حساب الهامش الأولي 3.1.10. الرقابة المالية
<p>8.10. إدارة المخنخي S في المشروع</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.8.10. أساسيات المخنخي S 2.8.10. عمليات الإدارة 3.8.10. أهمية منحنى S 	<p>7.10. تحليلات تكلفة المشروع</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.7.10. مراقبة التكاليف 2.7.10. التحكم في الإنتاج 3.7.10. تحليل التكلفة مقابل الإنتاج 	<p>6.10. إدارة تكلفة المشروع</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.6.10. تخطيط 2.6.10. تقدير التكاليف 3.6.10. تحديد الميزانية 	<p>5.10. مراقبة وإدارة المدة المكتسبة في المشروع</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.5.10. الأساسيات على امتدادي المكتسب 2.5.10. العمليات 3.5.10. السيطرة وأهميتها في المشروع
		<p>10.10. الدراسة المالية للمشروع</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.10.10. VAN - القيمة الصافية الحالية 2.10.10. IRR - معدل العائد الداخلي في المشروع 3.10.10. المستدداد (PayBack) - فترة التعافي 	<p>9.10. التحكم في منحنى S وتطويره في المشروع</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.9.10. الأعداد 2.9.10. تتبع 3.9.10. التحكم والانحرافات

07

المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريسي 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 ”





تستخدم مدرسة تيك للاعمال دراسة الحالة لوضع سياق لكل المحتوى

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 ”



يؤهلك هذا البرنامج مواجهة تحديات العمل في بيئات غير مؤكدة وتحقيق النجاح
لعملك.

طريقة تعلم مبتكرة و مختلفة

برنامج نيك 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.

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



كانت طريقة الحالة هي نظام التعليم الأكثر استخداماً من قبل أفضل مدارس الاعمال في العالم منذ وجودها. تم تطويره في عام 1912 بحيث لا يتعلم طلاب القانون القوانين بناءً على المحتويات النظرية فحسب بل كانت طريقة القضية هي تقديم موقف معقدة حقيقة لهم لاتخاذ قرارات مستنيرة وتقدير الأحكام حول كيفية حلها. في عام 1924 تم تأسيسها كطريقة معيارية للتدرис في جامعة هارفارد.

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



برنامجا يعدك مواجهة تحديات جديدة في بيانات غير مؤكدة وتحقيق
النجاح في حياتك المهنية.



منهجية إعادة التعلم

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

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

سيسمح لك نظامنا عبر الإنترت بتنظيم وقتك ووتيرة تعلمك وتكييفه مع جدولك الزمني. يمكنك الوصول إلى المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت.

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

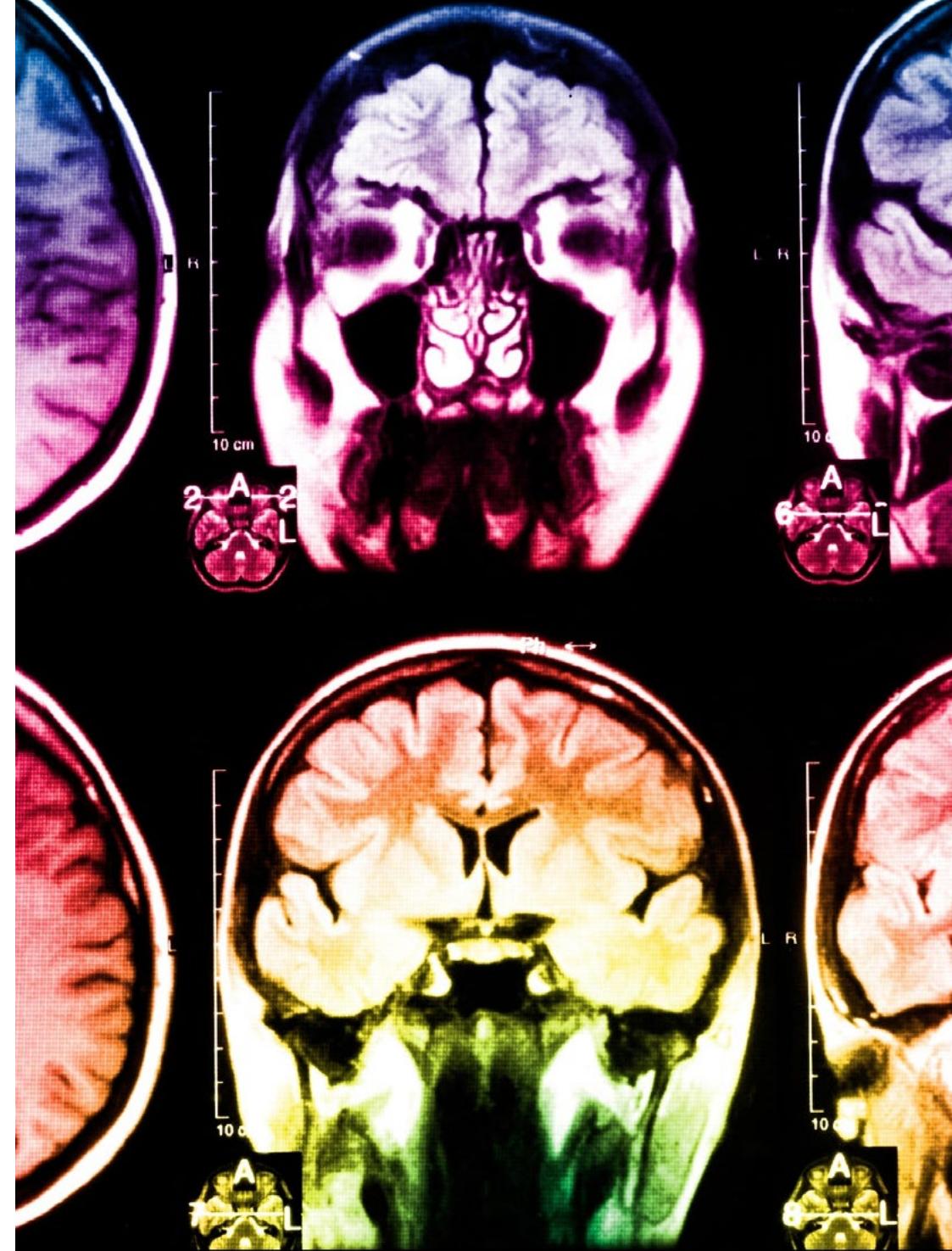
جامعتنا هي الجامعة الوحيدة الناطقة بالإسبانية المرخصة لاستخدام هذه الطريقة الناجحة. في عام 2019 ، تمكنا من تحسين مستويات الرضا العام لطلابنا (جودة التدريس ، جودة المواد ، هيكل الدورة ، الأهداف....) (فيما يتعلق بمؤشرات أفضل جامعة عبر الإنترت باللغة الإسبانية).

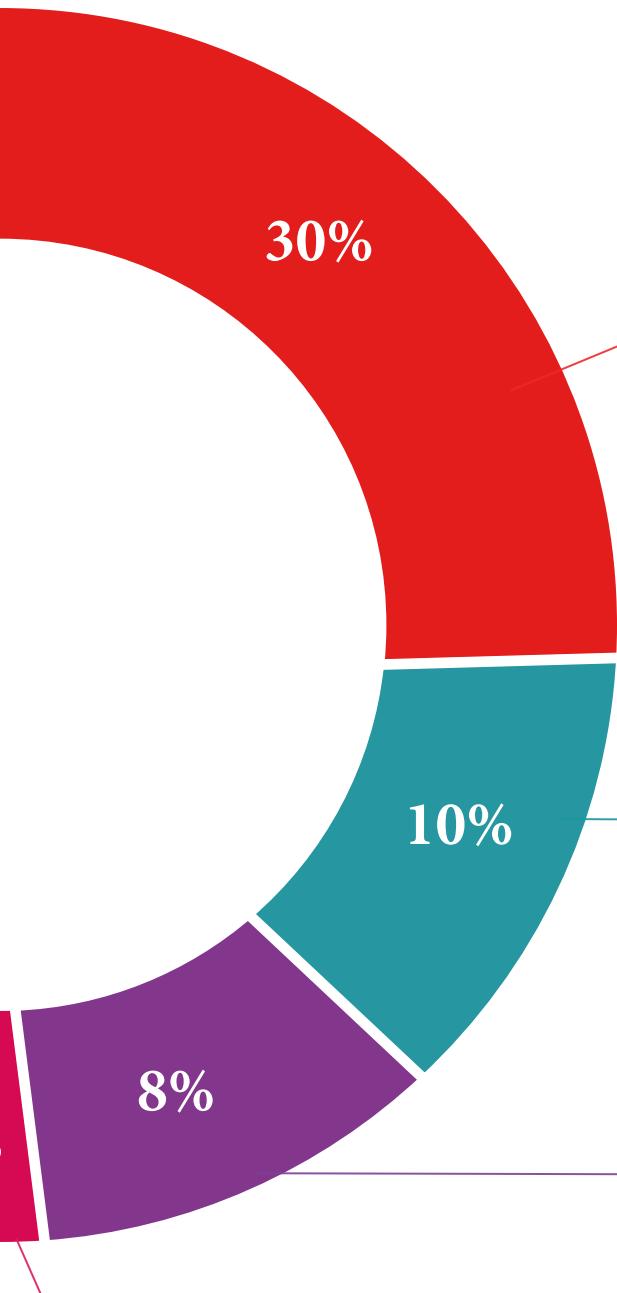
في برامجنا ، التعلم ليس عملية خطية ، ولكنه يحدث في دوامة (تعلم ، وإلغاء التعلم ، والنسيان ، وإعادة التعلم). لذلك ، يتم دمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركز. باستخدام هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 650 ألف خريج جامعي بنجاح غير مسبوق في مجالات متعددة مثل الكيمياء الحيوية ، وعلم الوراثة ، والجراحة ، والقانون الدولي ، ومهارات الإدارية ، وعلوم الرياضة ، والفلسفة ، والقانون ، والهندسة ، والصحافة ، والتاريخ ، والأسواق والأدوات المالية. كل هذا في بيئه 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 تدرييك ، وتنمية الروح النقدية ، والدفاع عن الحجج والآراء المتناقضة: معادلة مباشرة للنجاح.

استناداً إلى أحدث الأدلة العلمية في مجال علم الأعصاب ، لا نعرف فقط كيفية تنظيم المعلومات والأفكار والصور والذكريات ، ولكننا نعلم أيضاً أن المكان والبيئة الذي تعلمنا فيه شيئاً ضروريًا لنا لكون قادرين على ذلك. تذكرها وتخزينها في قرن آمن ، للاحتفاظ بها في ذاكرتنا طويلاً لدى.

بهذه الطريقة ، وفيما يسمى التعلم الإلكتروني المعتمد على السياق العصبي ، ترتبط العناصر المختلفة لبرنامجنا بالبيئة الذي يطور فيه المشارك ممارسته المهنية.





يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المعدة بعناية للمحترفين:

المواد الدراسية

تم إنشاء جميع المحتويات التعليمية من قبل المختصين الذين سيقومون بتدريس الدورة ، خاصةً له ، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموماً حقاً.



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

فصول الماجستير

هناك أدلة علمية على فائدة ملاحظة طرف ثالث من الخبراء.
ما يسمى التعلم من خبير يقوي المعرفة والذاكرة ، ويولد الأمان في القرارات الصعبة في المستقبل.



مهارات الادارية

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 وتدريسيها من قبل أفضل المتخصصين على الساحة الدولية.



ملخصات تفاعلية

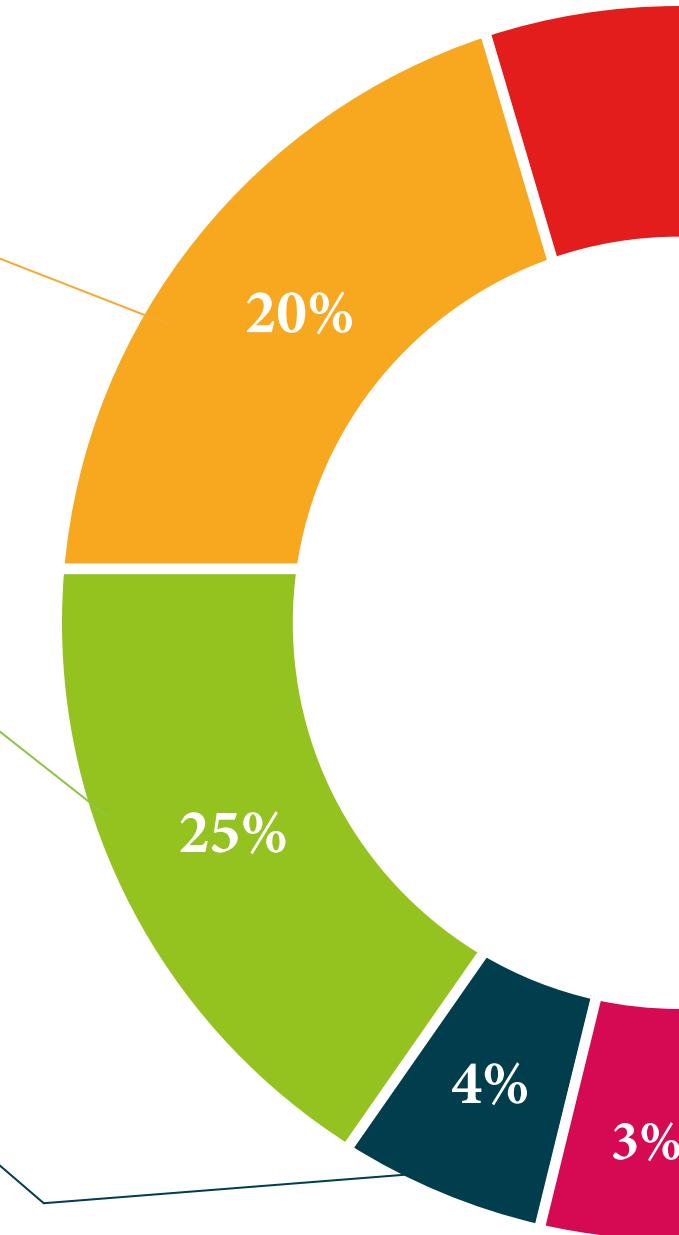
يقدم فريق تيك المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الصوت والفيديو والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

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 ومقارن التقييم الذاتي والتقويم الذاتي بحيث يتحقق الطالب بهذه الطريقة من كيفية تحقيقه لأهدافه.



ملف طلابنا الشخصي

يستهدف الماجستير الخاص هذا الحاصلين على البكالوريوس والدبلومات وخرجي الجامعات الذين أكملوا سابقاً إياً 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 وتحديث أنفسهم في مجال مشاريع البناء الدولية الجاهزة من منظور الأعمال. ويشكل تنوّع المشاركين الذين لديهم ملفات أكاديمية مختلفة ومن جنسيات متعددة النهج متعدد التخصصات لهذا البرنامج. ويمكن للمهنيين من خريجي الجامعات من أي مجال والذين لديهم عاملين من الخبرة في العمل في مجال ذي صلة، الحصول على الماجستير الخاص هذا أيضاً.



كن جزءاً من مجتمع TECH وستدفع مهاراتك إلى مستوى آخر»



المؤهل في المجال

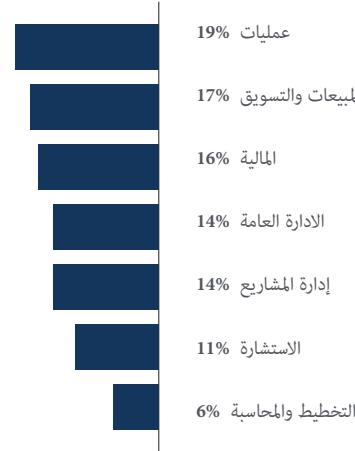


متوسط أعمارهم

بين 35 و 45 سنة

سنوات من الخبرة

الملف الأكاديمي



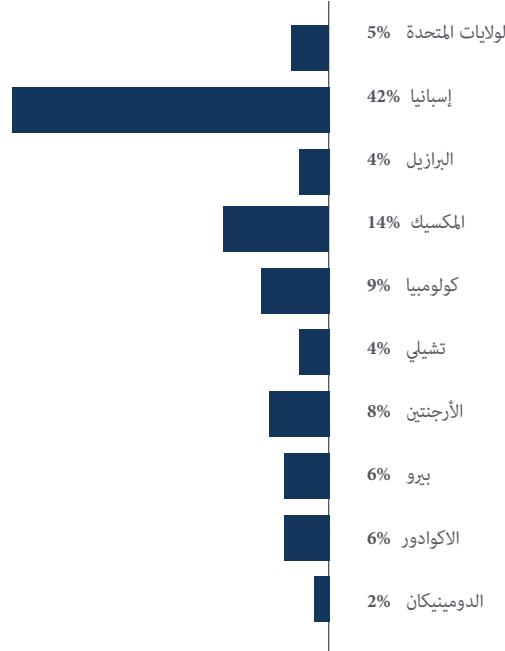


Ignacio Fernandez

مهندس في شركة للحلول والخدمات التقنية

"يفضل هذه الدورة ممكنت من توسيع معرفتي حول إدارة مشاريع البناء من منظور دولي، وهي مسألة مطلوبة بشدة من قبل شركتي نظراً للتوجه العالمي لعلامتنا التجارية"

التوزيع الجغرافي



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يضم البرنامج في أعضاء هيئة التدريس خبراء مرجعيين في مجال مشاريع تسلیم المفتاح (EPC) على المستوى الدولي، الذين ينتمون إلى فروع الهندسة والأعمال، مع تخصص في إدارة المشاريع (Project Management) لقد ضغروا في هذا المنهج معرفتهم وخبرتهم الواسعة في حياتهم المهنية، بالإضافة إلى وجود خبراء مشهورين آخرين في المجالات ذات الصلة يكملون منهج ماجستير خاص بطريقة متعددة التخصصات، مما يجعلها تجربة فريدة للطالب على المستوى الأكاديمي .



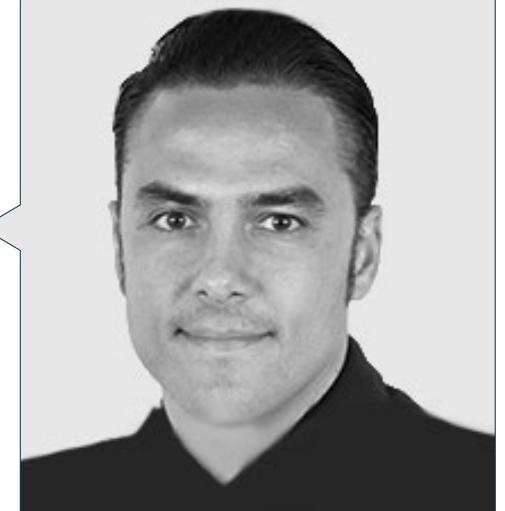
فقط من خلال التعلم من الأفضل ستكسب المعرفة التي تحتاجها لإدارة
المشاريع الكبرى بنجاح تام"



هيكل الإدارة

Ruiz Cid, Martin Joaquín .د

- المدير الفني لمجموعة EPC Project Group الخاصة بمشاريع عقود الهندسة والمشتريات والبناء - (EPC) - ومدير مشروع Soltec Energías Renovables في شركة Soltec Energías Renovables لطاقة المتجدددة
- مهندس تقني صناعي متخصص في الميكانيكا / الهياكل من جامعة البوليفتكنيك في كارتاخينا
- مهندس صناعي علي في الكهرباء من جامعة البوليفتكنيك في كارتاخينا
- حاصل على درجة الماجستير الرسمية في إلكترونیات القوى والتحكم التکيّفی
- حاصل على ماجستير إدارة الأعمال في إدارة الأعمال الإستراتيجية من UNED
- حاصل على درجة الماجستير الرسمية في الطاقات المتجدددة والبيئة
- حاصل على دورة في إدارة المشاريع المهنية
- حاصل على دورة إدارة المشاريع الجاهزة EPC
- حاصل على دورة في الأجهزة الصناعية





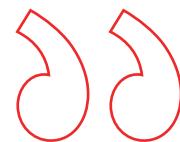
مدى تأثير هذه الدراسة على حياتك المهنية

تدرك TECH أنأخذ 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 الدمج الوظيفي أو الترقية المهنية في هذا القطاع وفقاً لتوقعاتهم. هدف ترکز فيه TECH وتحقيقه من خلال تصميم برامج تنافسية والاعتماد على أفضل الخبراء في هذا القطاع.



استثمر في نفسك، وراهن على مستقبلك المهني وستصل إلى الهدف مع

"!TECH



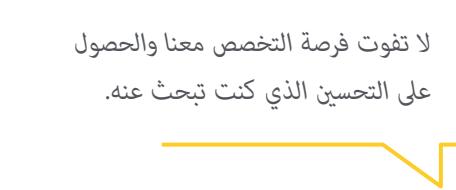
هل أنت مستعد لأنخذ القفزه؟

تحسين مهني ممتاز ينتظرك

يعد الماجستير الخاص في إدارة وعمليات الخدمات اللوجستية من جامعة TECH برنامجاً مكثفاً يعدك بواجهة التحديات وقرارات العمل على المستوى اللوجستي، على الصعيدين الوطني والدولي. هدفها الرئيسي هو تعزيز النمو الشخصي والمهني. تساعدك على تحقيق النجاح.

إذا كنت ترغب في تحسين نفسك وتحقيق تغيير إيجابي على المستوى المهني والتفاعل مع الأفضل، فهذا هو مكانك.

لا تفوت فرصة التخصص معنا والحصول
على التحسين الذي كنت تبحث عنه.



لحظة التغيير



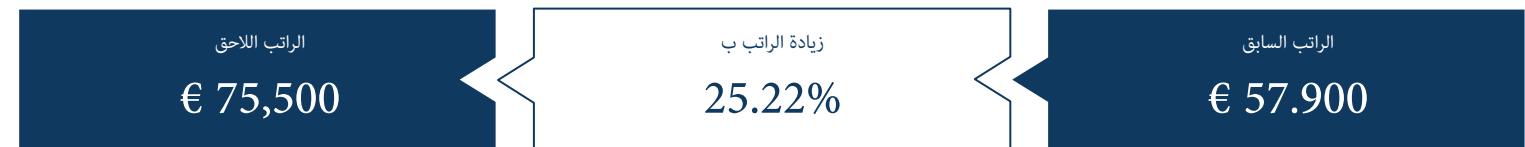
إذا كنت ترغب في تحقيق تغيير
إيجابي في مهنتك، فإن برنامجنا
سيساعدك على تحقيقه.

نوع التغيير



تحسين الأجر

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



المزايا لشركتك

يساهم الماجستير الخاص في إدارة المشاريع الدولية الكبرى (EPC) في رفع موهب المنظمة إلى أقصى إمكاناتها من خلال تدريب القادة رفيعي المستوى. تعدد المشاركة في الماجستير الخاص هذا أيضًا فرصة فريدة للوصول إلى شبكة قوية من جهات الاتصال التي يمكن من خلالها العثور على شركاء محترفين أو عملاء أو موردين مستقبليين.





تعمق في مفهوم الأعمال الجديد في مجال البناء، وتخصص في
قطاع الهندسة والمشتريات والبناء EPC مع جامعة TECH!"



بلجخا ريلمه لمتشا بلخفاً تلخشا يغ لهي لخلفتها اع بيهاما بيعلمه دعي

نمو الموهبة ورأس المال الفكري

سوف يزود المهني الشركة بمفاهيم واستراتيجيات ووجهات نظر جديدة يمكن أن تسبب تغييرات ذات صلة في المنظمة.

01

بناء عوامل التغيير

ستكون قادرًا على اتخاذ القرارات في لحظات عدم اليقين والأزمات، مما يساعد المنظمة على التغلب على العقبات.

03

زيادة احتمالات التوسيع الدولي

بفضل هذا البرنامج، ستواصل الشركة مع الأسواق الرئيسية للاقتصاد العالمي.

04

الاحتفاظ بالمدربين التنفيذيين ذوي الإمكانيات العالية لتجنب هروب العقول

يعزز هذا البرنامج الرابطة بين الشركة والمدير ويفتح آفاقًا جديدة للنمو المهني داخل الشركة.

02

تطوير المشاريع الخاصة

يمكن للمدير العمل في مشروع حقيقي أو تطوير مشاريع جديدة في مجال البحث والتطوير أو تطوير الأعمال لشركته.

05

زيادة القدرة التنافسية

ستزود درجة الماجستير الخاص هذه المتخصصين فيها بمهارات الازمة لمواجهة التحديات الجديدة وبالتالي تعزيز المنظمة.

06





12

المؤهل العلمي

الماجستير الخاص في إدارة المشاريع الدولية الكبرى (EPC). بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وتحديًا، الحصول على شهادة اجتياز

الماجستير الخاص صادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.



٦٦

اجتز هذا البرنامج بنجاح وأحصل على شهادتك الجامعية دون الحاجة إلى السفر
أو القيام بأية إجراءات مرهقة ”

إن المؤهل الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في الماجستير المتقدم، وسوف يفي بالمتطلبات التي
عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي والمهني
المؤهل العلمي: الماجستير الخاص في إدارة المشاريع الدولية الكبرى (EPC)

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 1500 ساعة

يحتوي الماجستير الخاص في إدارة المشاريع الدولية الكبرى (EPC) على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقىيمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي* مع إيصال استلام مؤهل الماجستير الخاص ذا الصلة الصادر عن
جامعة التكنولوجية TECH.





ماجستير خاص إدارة المشاريع الدولية الكبرى (EPC)

» طريقة التدريس: أونلاين

» مدة الدراسة: 12 شهر

» المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التقنية للتكنولوجيا

» عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

» مواعيد الدراسة: وفقاً لتوقيتك الخاصة

» الامتحانات: أونلاين

ماجستير خاص
إدارة المشاريع الدولية الكبرى (EPC)