

محاضرة جامعية
إدارة ومراقبة مشاريع تكنولوجيا
المعلومات من خلال ذكاء الأعمال



الجامعة
التكنولوجية **tech**

محاضرة جامعية إدارة ومراقبة مشاريع تكنولوجيا المعلومات من خلال ذكاء الأعمال

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 6 أسابيع
- « المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- « مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة
- « الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtitude.com/ae/information-technology/postgraduate-certificate/it-project-management-control-using-business-intelligence

الفهرس

02

الأهداف

صفحة 8

01

المقدمة

صفحة 4

05

المنهجية

صفحة 20

04

الهيكل والمحتوى

صفحة 16

03

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

صفحة 12

06

المؤهل العلمي

صفحة 28

المقدمة

لقد أصبحت إدارة ومراقبة مشاريع تكنولوجيا المعلومات عملية معقدة، الأمر الذي يتطلب متخصصين في تقنيات القياس والتحليل للتحقق من صحة القرارات المتخذة. من ناحية أخرى، ضمن هذا التخصص، يبرز تحليل المعلومات كأداة لتحسين أداء الشركة وتوقع المشكلات المحتملة. بالتالي، يجمع هذا المؤهل العلمي المعرفة الأكثر ابتكارًا في المجال، والتي ستساعد في تطوير أو تطبيق البيانات في سياقات متنوعة لاقتراح حلول للشركة. ستكون هذه القدرة على رؤية ما هو أبعد من ذلك هي التي تسمح للطلاب بالوصول إلى خيارات مهنية جديدة للعمل كمديرين للتكنولوجيا.



جَمِّع ونقّي وحول البيانات بتحويلها إلى معلومات قيمة
للشركة. سجل الآن وقم بتطوير استراتيجيات جديدة"



تحتوي المحاضرة الجامعية في إدارة ومراقبة مشاريع تكنولوجيا المعلومات من خلال ذكاء الأعمال على البرنامج التعليمي الأكثر اكتمالا وحدثا في السوق. أبرز خصائصها هي:

- ♦ تحليل كل ما يتعلق بإدارة وتوجيه مشروع الكمبيوتر، سواء من الناحية الإنتاجية أو الإنسانية
- ♦ معرفة محددة في مجال إدارة المعدات، مع منهجيات مبتكرة تتكيف مع الحقائق التكنولوجية الجديدة
- ♦ محتوى سمعي بصري واسع النطاق طوال فترة التعلم، مما ينشط ويسهل العمل الدراسي
- ♦ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

يعد ذكاء الأعمال حاليًا أحد تقنيات تحليل البيانات الأكثر استخدامًا من قبل الشركات لاتخاذ قرارات واقعية. من هذا المنطلق فإنهم يسعون إلى توحيد وتنقية وتحويل البيانات من نظم المعلومات المختلفة وتحويلها إلى معرفة مفيدة على المستوى الاستراتيجي. لذلك، فإن الحصول على خبرة في هذا المجال يعني فرصة مهنية أفضل للنمو داخل الشركة.

بهذه الطريقة، في البرنامج التالي، سيتعلم الطالب جميع الأساسيات اللازمة لفهم هذا الموضوع. بالتالي، سيتم وضع أسس المعرفة التقنية والتحليلية لاقتراح نماذج الأعمال والتواصل وتطويرها، وتبرير فوائدها وفرصها للمؤسسات.

مع كل هذه المعرفة، سيكون الطالب قادرًا على تطوير المهارات المطلوبة لتصميم وتلبية مؤشرات الأداء الرئيسية الخاصة به. بالتالي، سيصبحون خبراء حقيقيين في إدارة ومراقبة مشاريع تكنولوجيا المعلومات، مما يسمح لهم بالوصول إلى فرص مهنية جديدة، وفي المستقبل القريب، البدء في تطوير شركة تكنولوجيا المعلومات الخاصة بهم.



تعلم كيفية توصيل نتائج تحليل الأعمال بشكل فعال بطريقة مفهومة وبسيطة"

من خلال التسجيل الآن، ستتمكن من تطوير البيانات أو تطبيقاتها في سياقات متنوعة.

هل تريد أن تكون جزءًا من التغيير الرقمي للشركة؟ تمنحك هذه المحاضرة الجامعية الأدوات اللازمة لتحقيق ذلك.

تعلم كيفية تطوير الاستراتيجيات
والممارسات لتعزيز التحول الرقمي للشركة"



البرنامج يضم، في أعضاء هيئة تدريسه محترفين في مجال الطاقات المتجددة يصبون في هذا التدريب خبرة عملهم، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من الشركات الرائدة والجامعات المرموقة.

وسيتيح محتوى البرنامج المتعدد الوسائط، والذي صيغ بأحدث التقنيات التعليمية، للمهني التعلم السياقي والموقعي، أي في بيئة محاكاة توفر تدريبًا غامراً مبرمجاً للتدريب في حالات حقيقية.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على حل المشكلات، والذي المهني في يجب أن تحاول من خلاله حل المواقف المختلفة للممارسة المهنية التي تنشأ من خلاله. للقيام بذلك، سيحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر من قبل خبراء مشهورين.

الأهداف

تم تصميم الهدف من هذه المحاضرة الجامعية لمساعدة الطلاب في مساهمهم المهني، وليس فقط التطلع إلى منصب أفضل في مجالهم المهني، ولكن أيضًا تحفيزهم على تطوير الاستراتيجيات والمهارات التي تحفزهم على بدء شركة تكنولوجيا المعلومات الخاصة بهم. للقيام بذلك، يجب عليهم معرفة جميع عمليات جمع البيانات ومعالجتها وتطبيقها في بيئة الأعمال.



من خلال التسجيل في هذا البرنامج ستتمكن من الوصول إلى القمة. كن الرئيس التنفيذي الجديد لشركة حاسوب"



الأهداف العامة



- ♦ تطوير المعرفة المتخصصة في تطبيق تقنيات ذكاء الأعمال لإدارة المشاريع والسيطرة عليها
- ♦ فحص مراقبة ومراقبة المشاريع والعمليات
- ♦ استراتيجيات التحكم في التصميم
- ♦ اقتراح حلول متقدمة للمشاكل التي قد تنشأ في الشركات، ودمج التقنيات والأساليب المدروسة

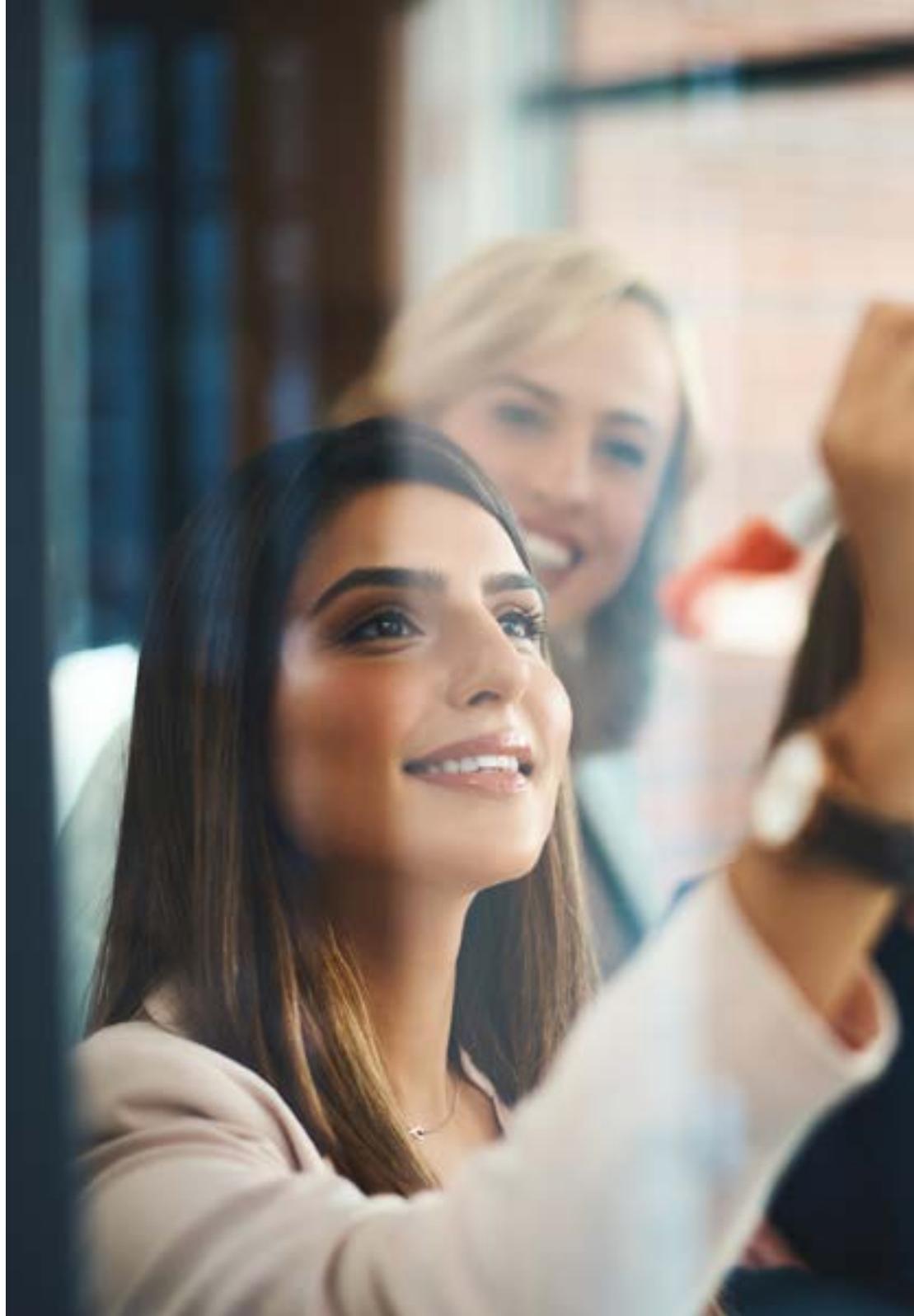


في ستة أسابيع سوف تتعلم كل ما تحتاجه
للحصول على مهنة ناجحة في إدارة ومراقبة
مشاريع تكنولوجيا المعلومات"

الأهداف المحددة

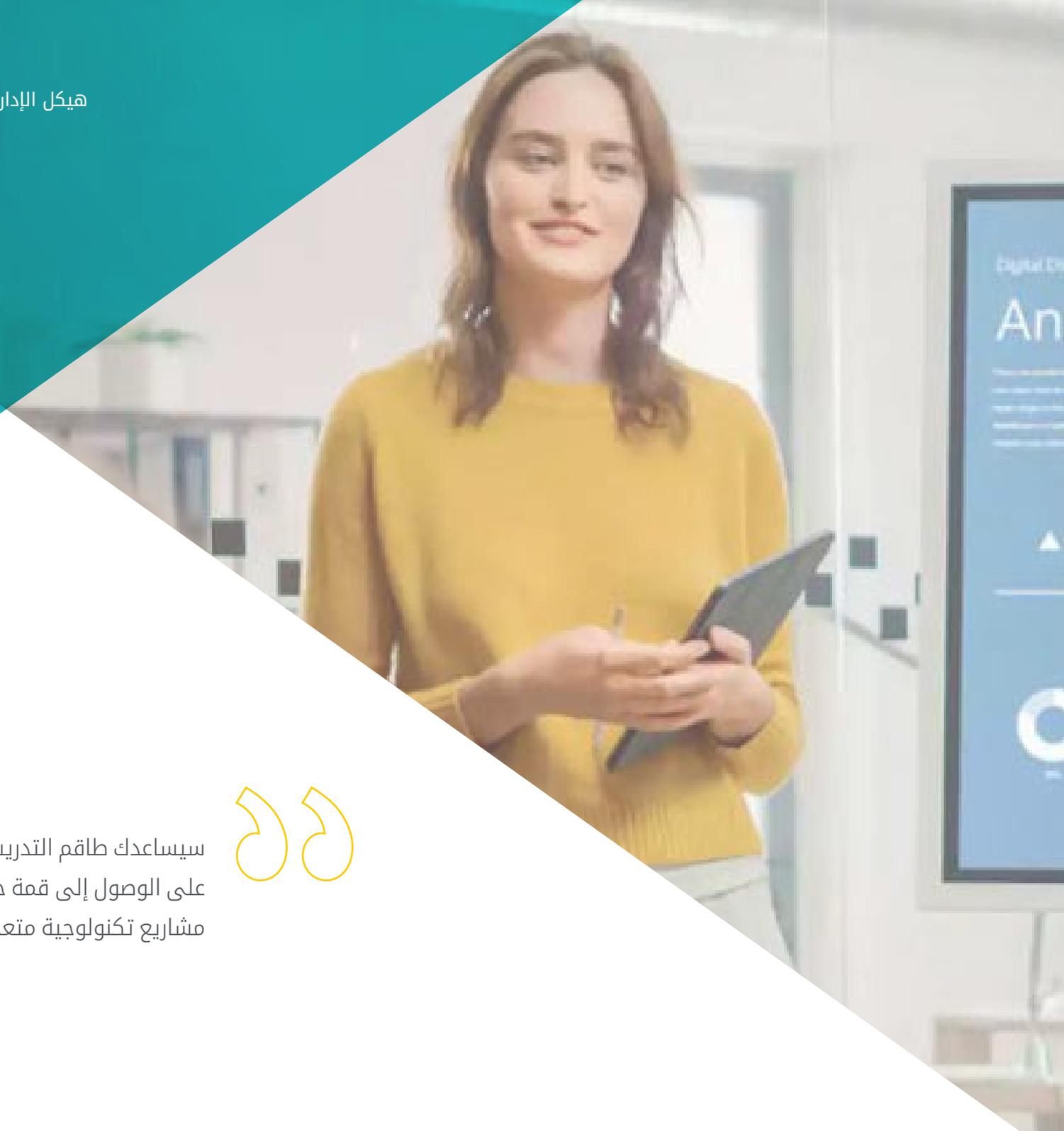


- ♦ تطوير المعرفة المتخصصة للتعامل مع تعقيد إصدار الأحكام بناءً على المعلومات المكتسبة من أنظمة المعلومات المختلفة
- ♦ تطوير أو تطبيق البيانات في سياقات متنوعة
- ♦ حل المشاكل في سياقات معقدة وبمعلومات غير كاملة
- ♦ الجمع بين المعرفة والتقنيات من مختلف التخصصات واقتراح حلول متعددة التخصصات
- ♦ توصيل نتائج التحليل بشكل فعال إلى الجماهير التقنية وغير التقنية
- ♦ تحديد حالات تطبيق تحليلات الأعمال للمشاكل المتكررة أو المعروفة أو الجديدة، في الشركات
- ♦ تطوير الاستراتيجيات وتغيير الممارسات للتحويل الرقمي للأعمال من خلال التطبيق المتقدم للتقنيات التحليلية
- ♦ اقتراح وتوصيل وتطوير نماذج تحويل الأعمال أو الأعمال التي تبرر فوائدها وفرصها للمؤسسات
- ♦ الحصول على النتائج المتعلقة بالاستراتيجية وإدارة البيانات
- ♦ تطوير المهارات الإدارية على المستوى الاستراتيجي والتنظيمي ومستوى المشروع، من وجهة نظر عرض القيمة، إلى تصميم استراتيجيات تحويل الأعمال



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يتكون هذا المؤهل العلمي من المعلمين المتخصصين في إدارة المشاريع والسيطرة عليها. في ملفاتهم المهنية، سيشاهد الطلاب مشاريعهم المتعددة ودرجاتهم الأكاديمية، والتي تشمل العديد من درجات الدكتوراه في هندسة الكمبيوتر والاقتصاد والمالية؛ بالإضافة إلى المشاركة في مشاريع التحول الرقمي. لكل هذا، سيقومون بتوجيه الطالب لتحسين نفسه وتطوير مهاراته الإدارية.



سيساعدك طاقم التدريس المتميز في المحاضرة الجامعية
على الوصول إلى قمة حياتك المهنية من خلال توجيهه
مشاريع تقنية متعددة"



هيكـل الإدارة

د. Peralta Martín-Palomino, Arturo

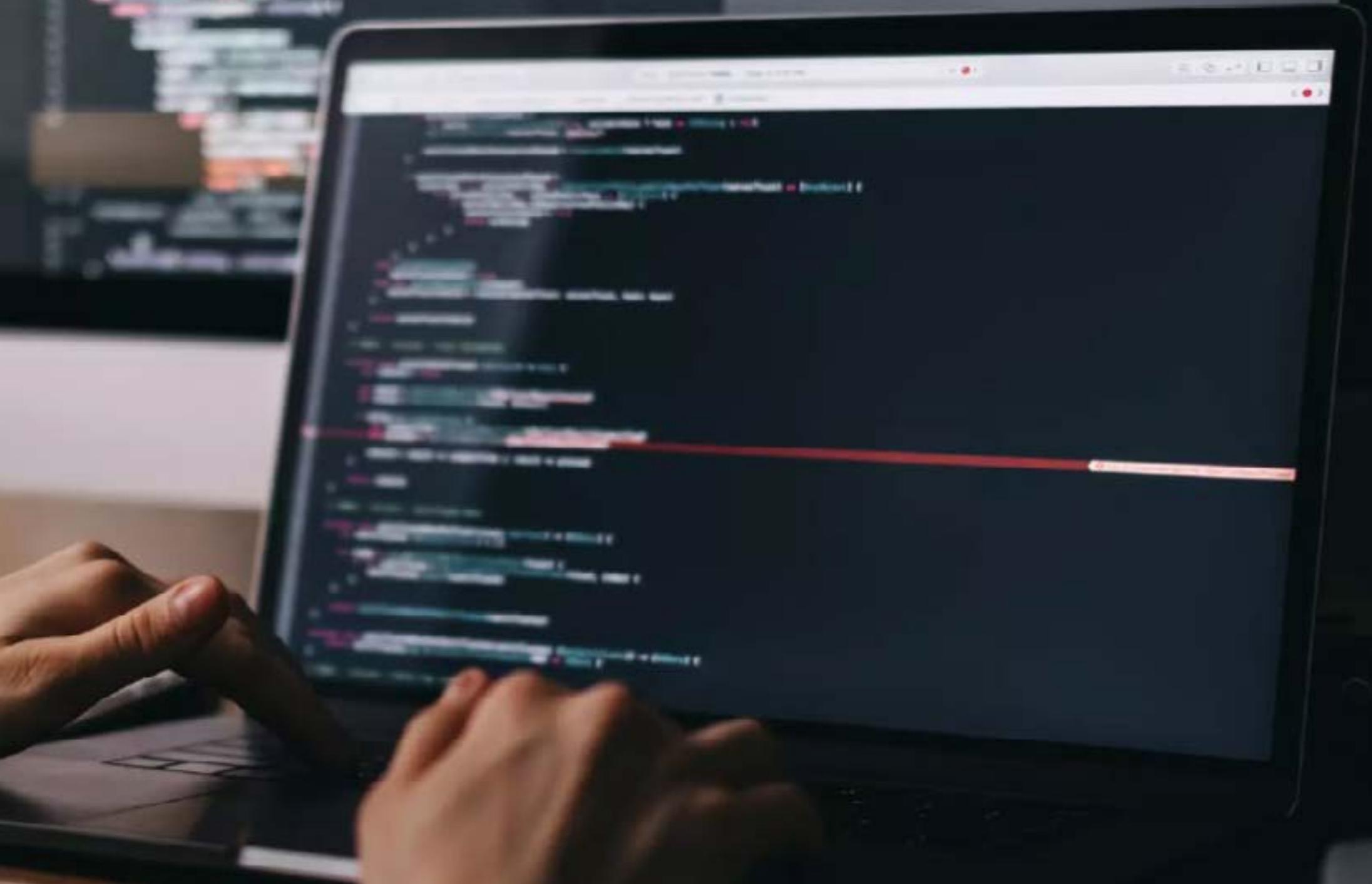
- ♦ الرئيس التنفيذي ومدير التكنولوجيا في Prometeus Global Solutions
- ♦ مدير التكنولوجيا في AI Shepherds GmbH
- ♦ مدير التكنولوجيا في Prometeus Global Solutions
- ♦ مدير التصميم والتطوير في DocPath Document Solutions
- ♦ مهندس في الحاسوب من جامعة CastillaLa Mancha
- ♦ دكتور في هندسة الحاسوب من جامعة CastillaLa Mancha
- ♦ دكتور في الاقتصاد والأعمال والتمويل من جامعة Camilo José Cela
- ♦ ماجستير في تقنيات الكمبيوتر المتقدمة من جامعة CastillaLa Mancha
- ♦ MBA + E (ماجستير في إدارة الأعمال والهندسة التنظيمية) من جامعة Castilla la Mancha



الأساتذة

أ. Martínez Cerrato, Yésica

- ♦ مديرة مشروع في مجال إدماج الحسابات الكبيرة في البريد والتلغراف
- ♦ تقنية كمبيوتر مسؤولة عن فصول الكمبيوتر OTEC في جامعة Alcalá
- ♦ تقنية في منتجات الأمن الإلكتروني في Seguridad España
- ♦ رئيسة قسم التحول الرقمي ومحللة ذكاء الأعمال في شركة Ricopia Technologies
- ♦ مدرسة كمبيوتر في جمعية ASALUMA
- ♦ إجازة في هندسة الاتصالات الإلكترونية في جامعة Alcalá



الهيكل والمحتوى

تم تصميم المحاضرة الجامعية في إدارة ومراقبة مشاريع تكنولوجيا المعلومات من خلال ذكاء الأعمال من قبل مجموعة من المهنيين الذين يعرفون احتياجات القطاع. بهذه الطريقة، ستتاح للطلاب فرصة فريدة للوصول إلى المحتوى الذي سيدفع حياتهم المهنية إلى القمة، وتعلم الأسس الأساسية لذكاء الأعمال وتقنيات التحليل التنبؤي.



صل إلى المنهج الدراسي الذي أعده خبراء في هذا القطاع.
سجل الآن واحصل على إمكانية الوصول 24 ساعة في اليوم"



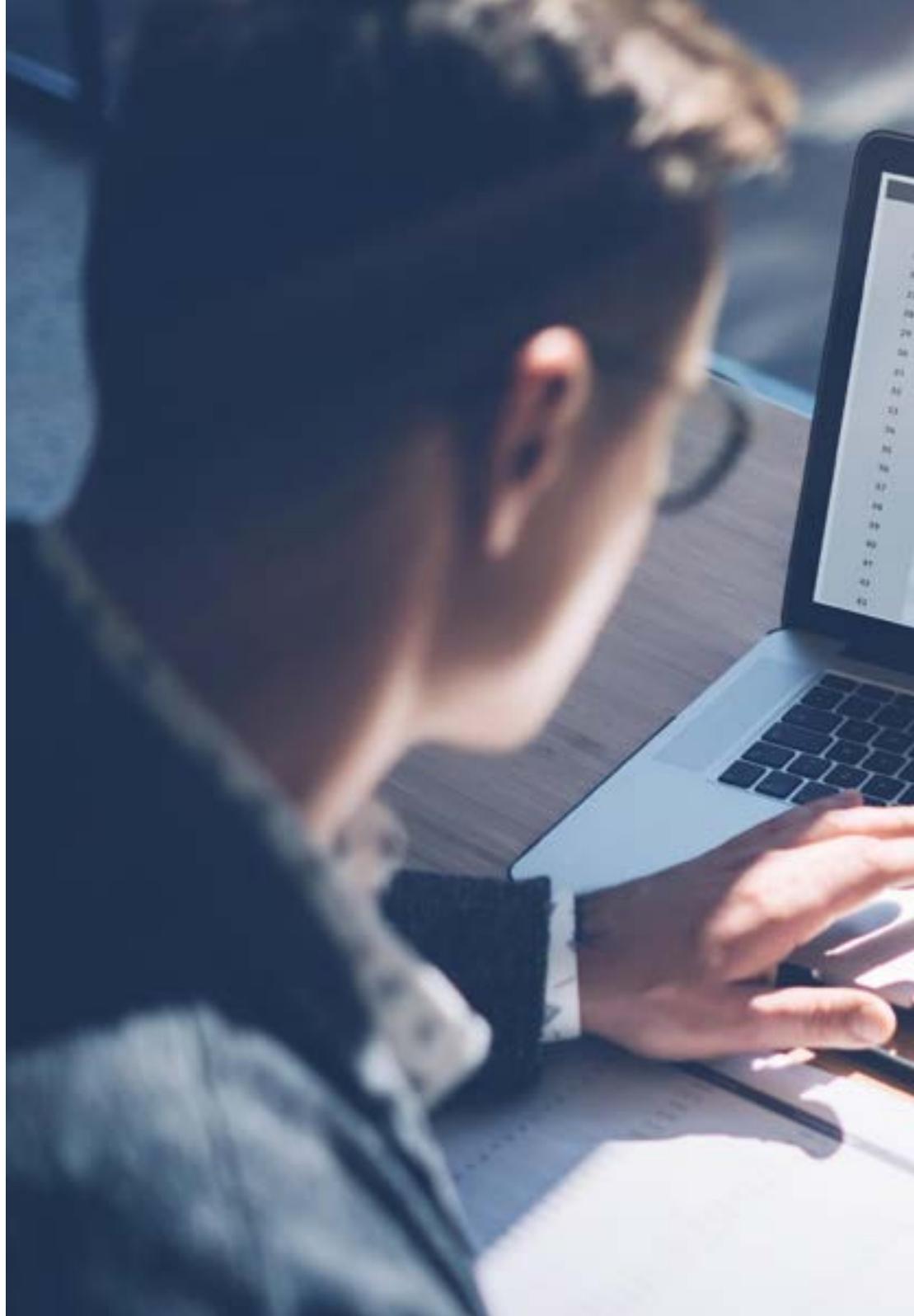
الوحدة 1. إدارة ومراقبة مشاريع تكنولوجيا المعلومات من خلال ذكاء الأعمال

- 1.1 ذكاء الأعمال
 - 1.1.1 ذكاء الأعمال
 - 2.1.1 إدارة البيانات
 - 3.1.1 دورة حياة البيانات
 - 4.1.1 البنيات
 - 5.1.1 التطبيقات
- 2.1 إدارة مشاريع تكنولوجيا المعلومات باستخدام التقنيات التحليلية
 - 1.2.1 اختيار ذكاء الأعمال
 - 2.2.1 مزايا ذكاء الأعمال للمشاريع
 - 3.2.1 أمثلة وتطبيقات
- 3.1 التجميع والتخزين
 - 1.3.1 نماذج الأعمال ونماذج البيانات
 - 2.3.1 أنواع التخزين
 - 3.3.1 تخزين big data في السحابة
- 4.1 المعالجة الضخمة للبيانات والمعلومات
 - 1.4.1 أنواع معالجة البيانات
 - 2.4.1 تقنيات لتبسيط المعالجة الجماعية
 - 3.4.1 المعالجة السحابية
- 5.1 التقنيات التحليلية
 - 1.5.1 التقنيات التحليلية
 - 2.5.1 التحليل التنبؤي
 - 3.5.1 تحليل الأنماط والتوصية
 - 4.5.1 التعلم الآلي القابل للتطوير
- 6.1 التصور لاتخاذ القرار
 - 1.6.1 تصور البيانات وتحليلها
 - 2.6.1 الأدوات
 - 3.6.1 التصور لتحليل البيانات
 - 4.6.1 تصميم التقرير

- 7.1 استهلاك المعلومات التجارية
 - 1.7.1 لوحة القيادة
 - 2.7.1 تصميم واستخراج مؤشرات الأداء الرئيسية
 - 3.7.1 المعلومات الجغرافية
- 8.1 الأمن والحكم
 - 1.8.1 الأمان
 - 2.8.1 الحكم
- 9.1 تطبيقات حقيقية لمشاريع تكنولوجيا المعلومات
 - 1.9.1 من التجميع إلى المعالجة
 - 2.9.1 من التحليل إلى التصور
- 10.1 إدارة مشروع
 - 1.10.1 المشروع
 - 2.10.1 أخذ المتطلبات والأهداف
 - 3.10.1 التكلفة والتنفيذ



كن قائدا عظيما. تدرب على تحقيق النجاح
باستخدام البيانات من منظور الأعمال"



المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المرتكز على التكرار: *el 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"



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"

سيتم توجيهك من خلال نظام التعلم القائم على إعادة التأكيد على ما تم تعلمه، مع منهج تدريس طبيعي وتقدمي على طول المنهج الدراسي بأكمله.

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 والمهنية.

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

كان منهج دراسة الحالة هو نظام التعلم الأكثر استخدامًا من قبل أفضل كليات الحاسبات 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 سنواجهه بها في منهج دراسة الحالة، وهو منهج تعلم موجه نحو الإجراءات المتخذة لحل الحالات. طوال المحاضرة الجامعية، سيواجه الطلاب عدة حالات حقيقية. يجب عليهم دمج كل معارفهم والتحقيق والجدال والدفاع عن أفكارهم وقراراتهم.



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

منهجية إعادة التعلم (Relearning)

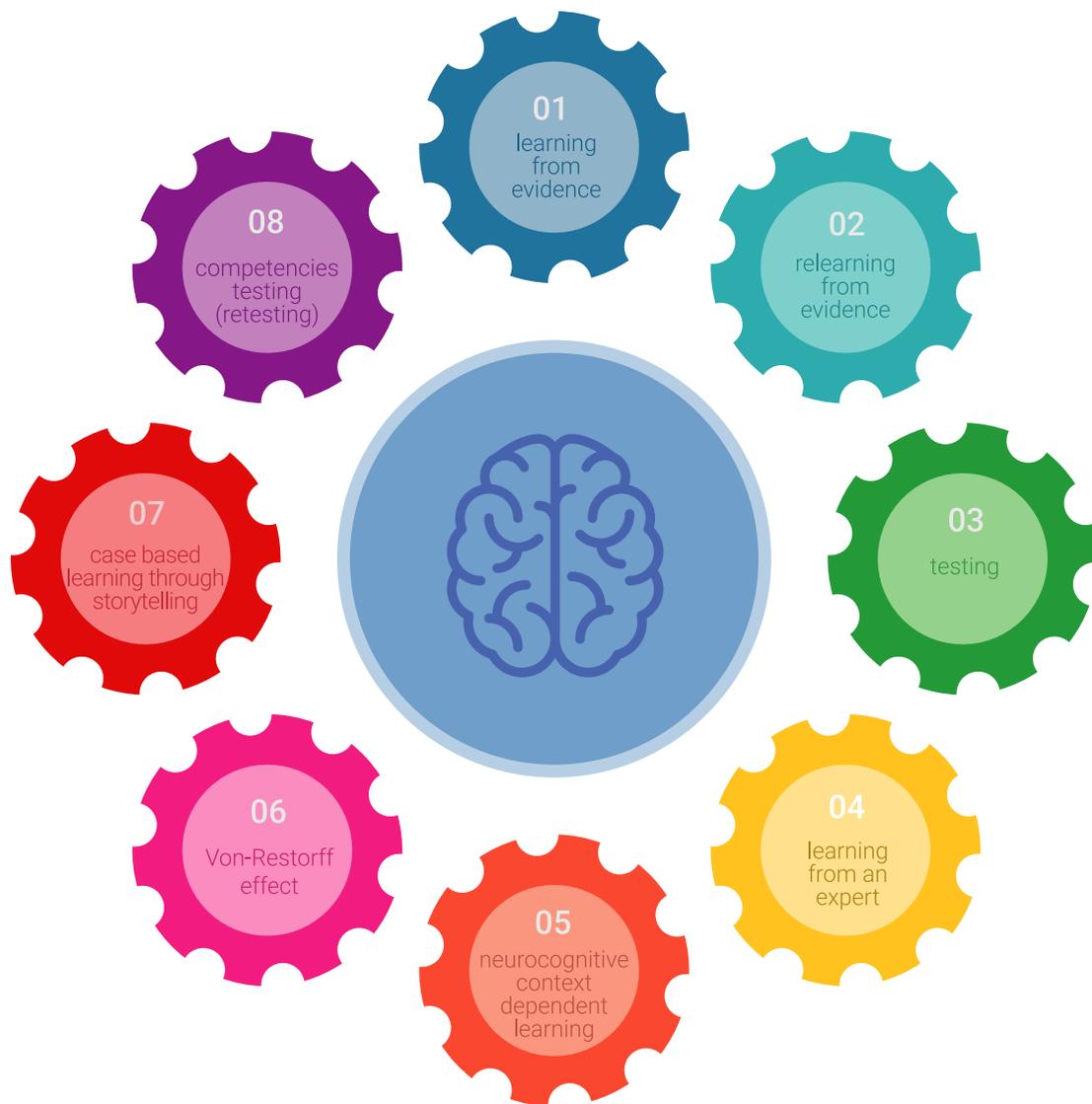
تجمع جامعة TECH بين منهج دراسة الحالة ونظام التعلم عن بعد، 100% عبر الانترنت والقائم على التكرار، حيث تجمع بين عناصر مختلفة في كل درس.

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

في عام ٢٠١٩، حصلنا على أفضل نتائج تعليمية متفوقين
بذلك على جميع الجامعات الافتراضية الناطقة باللغة
الإسبانية في العالم.

في TECH ستتعلم بمنهجية رائدة مصممة لتدريب مدرء المستقبل. وهذا المنهج، في طبيعة التعليم العالمي، يسمى *Relearning* أو إعادة التعلم.

جامعتنا هي الجامعة 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.

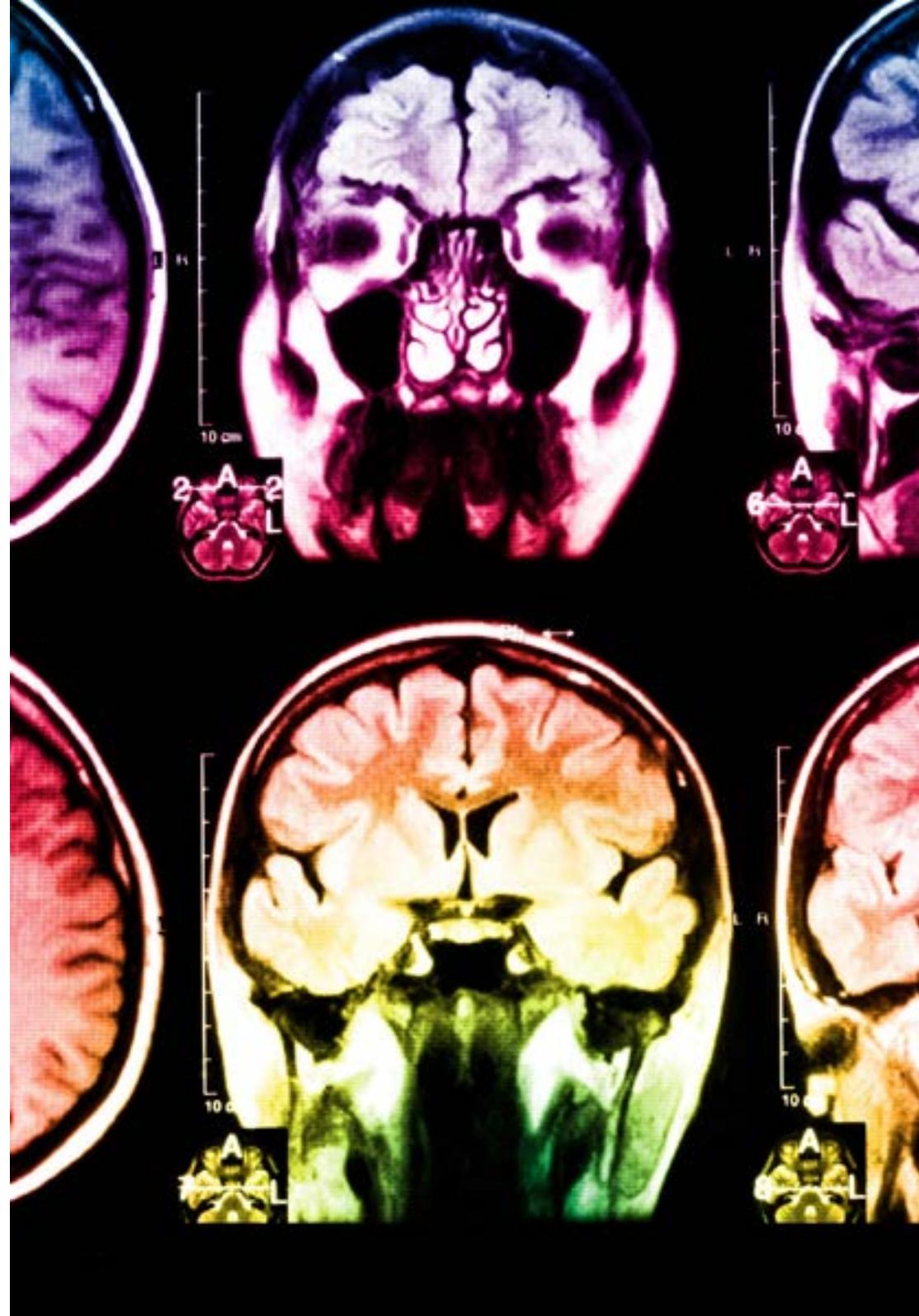


في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لولبي (نتعلم ثم نطرح ماتعلمناه جانباً فننساه ثم نعيد تعلمه). لذلك، نقوم بدمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي. باستخدام هذه المنهجية، تم تدريب أكثر من 650000 خريج جامعي بنجاح غير مسبوق في مجالات متنوعة مثل الكيمياء الحيوية، وعلم الوراثة، والجراحة،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

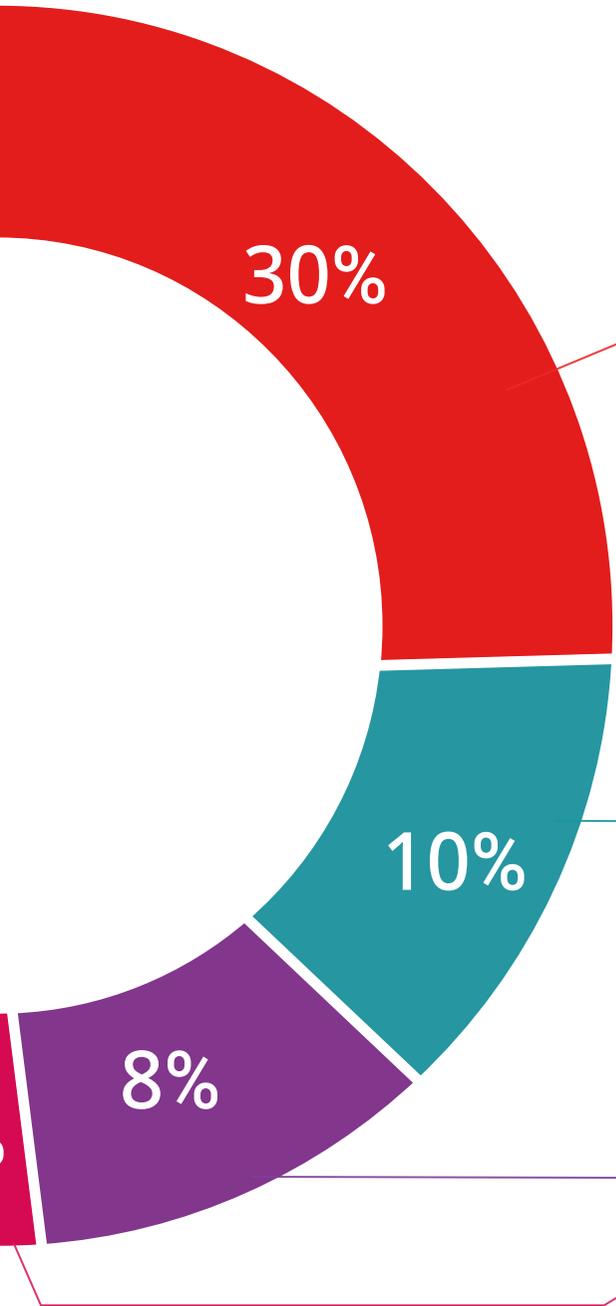
ستتيح لك منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*،
التعلم بجهد أقل ومزيد من الأداء، وإشراكك بشكل أكبر في
تدريبك، وتنمية الروح النقدية لديك، وكذلك قدرتك على
الدفاع عن الحجج والآراء المتباينة: إنها معادلة واضحة للنجاح.

استناداً إلى أحدث الأدلة العلمية في مجال علم الأعصاب، لا نعرف فقط كيفية تنظيم المعلومات والأفكار والصور والذكريات، ولكننا نعلم أيضاً أن المكان والسياق الذي تعلمنا فيه شيئاً هو ضرورياً لكي نكون قادرين على تذكرها وتخزينها في الحصين بالمخ، لكي نحفظ بها في ذاكرتنا طويلة المدى.

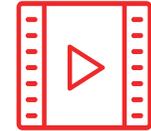
بهذه الطريقة، وفيما يسمى التعلم الإلكتروني المعتمد على السياق العصبي، ترتبط العناصر المختلفة لبرنامجنا بالسياق الذي تطور فيه المشارك ممارسته المهنية.



يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المُعدَّة بعناية للمهنيين:



المواد الدراسية



يتم إنشاء جميع محتويات التدريس من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، وتحديدًا من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محددًا وملموشًا حقًا.

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 والكفاءات



سيقومون بتنفيذ أنشطة لتطوير مهارات وقدرات محددة في كل مجال مواضيعي. التدريب العملي والديناميكيات لاكتساب وتطوير المهارات والقدرات التي يحتاجها المتخصص لنموه 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 تدريبه.



دراسات الحالة (Case studies)

سيقومون بإكمال مجموعة مختارة من أفضل دراسات الحالة المختارة خصيصًا لهذا المؤهل. حالات معروضة ومحللة ومدروسة من قبل أفضل المتخصصين على الساحة الدولية.



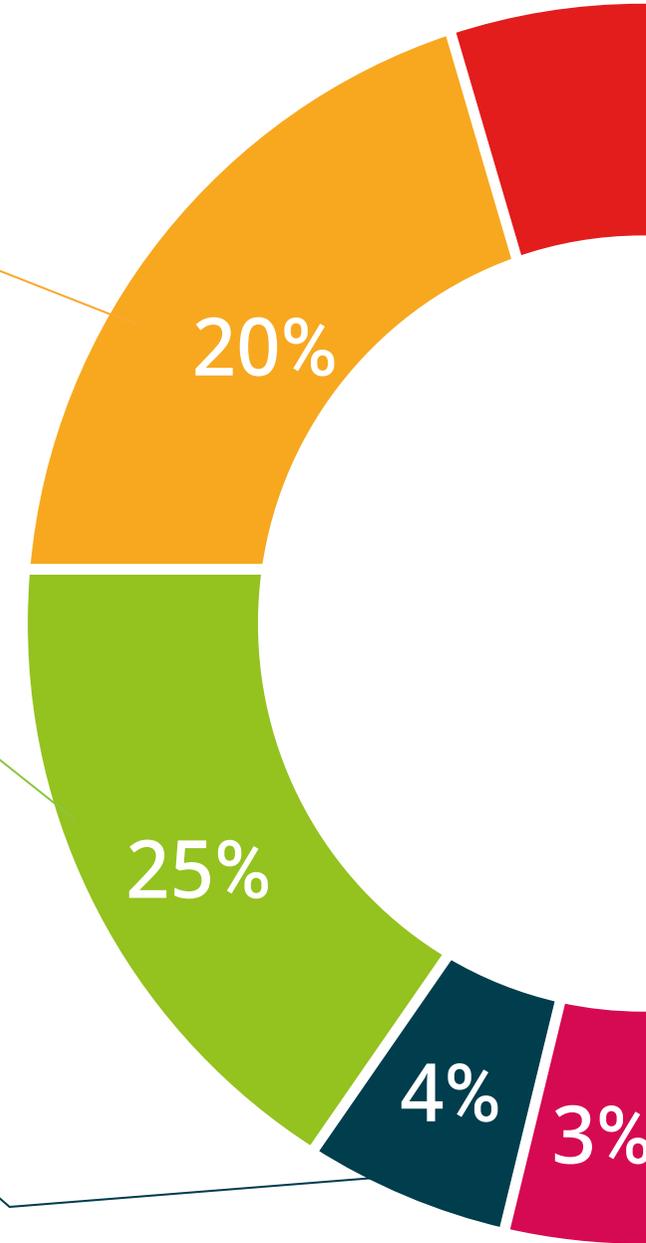
ملخصات تفاعلية

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.



المؤهل العلمي

تضمن المحاضرة الجامعية في إدارة ومراقبة مشاريع تكنولوجيا المعلومات من خلال ذكاء الأعمال، بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وتحديثاً، الوصول إلى عنوان الدورة الجامعية الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.



اجتاز هذا البرنامج بنجاح واحصل على مؤهل علمي دون الحاجة إلى السفر أو القيام بأية إجراءات مرهقة"



هذه المحاضرة الجامعية في إدارة ومراقبة مشاريع تكنولوجيا المعلومات من خلال ذكاء الأعمال على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحداثة في السوق.

بعد اجتياز التقييم، سيحصل الطالب عن طريق البريد العادي* مصحوب بعلم وصول مؤهل محاضرة جامعية المادرن عن TECH الجامعة التكنولوجية.

إن المؤهل الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في برنامج المحاضرة الجامعية وسوف يفي بالمتطلبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي والمهني.

المؤهل العلمي: محاضرة جامعية في إدارة ومراقبة مشاريع تكنولوجيا المعلومات من خلال ذكاء الأعمال
اطريقة: عبر الإنترنت
مدة: 6 أسابيع





محاضرة جامعية

إدارة ومراقبة مشاريع تكنولوجيا المعلومات من خلال ذكاء الأعمال

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 6 أسابيع
- « المؤهل العلمي: TECH Global University
- « إجمالي النقاط المعتمدة: 6 نقاط دراسية حسب نظام ECTS
- « مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة
- « الامتحانات: أونلاين

محاضرة جامعية إدارة ومراقبة مشاريع تكنولوجيا المعلومات من خلال ذكاء الأعمال