

محاضرة جامعية
الرسم التوضيحي الاحترافي
باستخدام Adobe Suite





الجامعة
التكنولوجية
tech

محاضرة جامعية الرسم التوضيحي الاحترافي باستخدام Adobe Suite

- « 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.techitute.com/ae/design/postgraduate-certificate/professional-illustration-adobe-suite

الفهرس

02

الأهداف

صفحة 8

01

المقدمة

صفحة 4

05

المؤهل العلمي

صفحة 24

04

المنهجية

صفحة 16

03

الهيكل والمحتوى

صفحة 12

المقدمة

يعد إتقان برنامج Adobe Suite الرئيسي مهارة ضرورية يجب أن تبرز في السيرة الذاتية لأي متخصص في الرسم التوضيحي والتصميم. مع ذلك، فهي برامج معقدة وتتطلب معرفة متخصصة بواجهتها وأدواتها، لذلك لا يمكن تعريف كل متخصص بأنه خبير في استخدامها. لهذا السبب، ولكي يتمكن الخريج المهتم بهذا المجال من معرفة تفاصيل هذه التطبيقات وعمومياتها، قامت TECH بتطوير هذا البرنامج المتكامل للغاية. هذا مؤهل علمي ورائد 100% عبر الإنترنت، حيث سيعمل المبدعون من خلاله على إتقان مهاراتهم في استخدام Photoshop وIllustrator وAfter Effects من خلال 150 ساعة من أفضل المحتوى النظري والعملي والإضافي.



أفضل مؤهل علمي في السوق الأكاديمي عبر الإنترنت
لتعلم الاستخدام الأمثل لبرامج التصميم الرئيسية لبرنامج
Adobe Suite خلال 6 أسابيع فقط"



تحتوي المحاضرة الجامعية في الرسم التوضيحي الاحترافي باستخدام Adobe Suite على البرنامج الأكثر اكتمالا و حداثة في السوق، أبرز خصائصها هي:

- ♦ إعداد دراسات حالة قدمها خبراء في مجال التوضيح المهني
- ♦ محتوياتها البيانية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها بها تجمع المعلومات العملي حول تلك التخصصات الأساسية للممارسة المهنية
- ♦ التمارين العملية حيث يمكن إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعلم
- ♦ تركيزها على المنهجيات المبتكرة
- ♦ كل هذا سيتم استكماله بدروس نظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول القضايا المثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردية
- ♦ إمكانية الوصول إلى المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

ربما يكون Adobe Creative Cloud هو النظام الذي يقدم المجموعة الأكثر اكتمالا من البرامج لتصميم الرسوم والويب. إن خصوصية برامجهم، فضلاً عن التنوع الذي توفره أدواتهم، جعلتهم الأكثر استخداماً من قبل محترفي الرسوم التوضيحية. مع ذلك، على الرغم من أنها تطبيقات بديهية ذات واجهة سلسلة، إلا أن تعقيد استخدام جميع أدواتها يجعل استخدامها صعباً على الإطلاق.

لتحقيق هذه الغاية، قامت TECH وفريقها من الخبراء بتطوير هذه المحاضرة الجامعية الكاملة للغاية، وهي تجربة أكاديمية مكثفة ومتعددة التخصصات سيتمكن الخريجون من خلالها من العمل على إتقان مهاراتهم المهنية في استخدام Photoshop و Illustrator و After Effects. ستحتوي على 150 ساعة من المواد النظرية والعملية والإضافية القائمة على تقنيات التصميم المختلط وإدارة الألوان وإنشاء النسيج والتوضيح المتجه والعديد من الجوانب الأخرى. بالإضافة إلى ذلك، ستكون قادراً على التعمق في إنشاء هوية مؤسسية للوسائط الرقمية والتقليدية الجديدة.

كل هذا من خلال أفضل محتوى 100% إلكتروني، والذي سيكون متاحاً في الحرم الجامعي الافتراضي منذ بداية النشاط الأكاديمي ويمكن تنزيله على أي جهاز متصل بالإنترنت. لذلك فهي فرصة فريدة للحصول على مؤهل علمي يتكيف مع احتياجاتك ومتطلبات القطاع، والتي ستتمكن من خلاله من الحصول على درجة عالية جداً من التخصص الذي سيساعدك على التميز من خلال إنشاء مشاريع مختلفة، أعلى مستويات الجودة وبمستوى عالٍ جداً من التقنية.



ستعمل بشكل مكثف على أحدث التطورات
في تصميم المشاريع الإبداعية من خلال
استخدام Photoshop وأدواته"

فرصة أكاديمية فريدة لتطبيق استخدام فرش Photoshop وتحسين تقنيات التلوين الخاصة بك.

سوف تتعلم استراتيجيات التنظيم المرئي الرئيسية في مساحة العمل من خلال استخدام برنامج Illustrator وأدواته.

هل ترغب في توسيع فرصك المهنية نحو وسائل الإعلام الجديدة من خلال تصميم الهوية المؤسسية لمختلف الشركات؟ مع هذه المحاضرة الجامعية ستحقق ذلك بشكل مضمون"

البرنامج يضم في أعضاء هيئة تدريسه محترفين في مجال الطاقات المتجددة يصونون 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 تدريباً غامراً مبرمجاً للتدريب في حالات حقيقية.

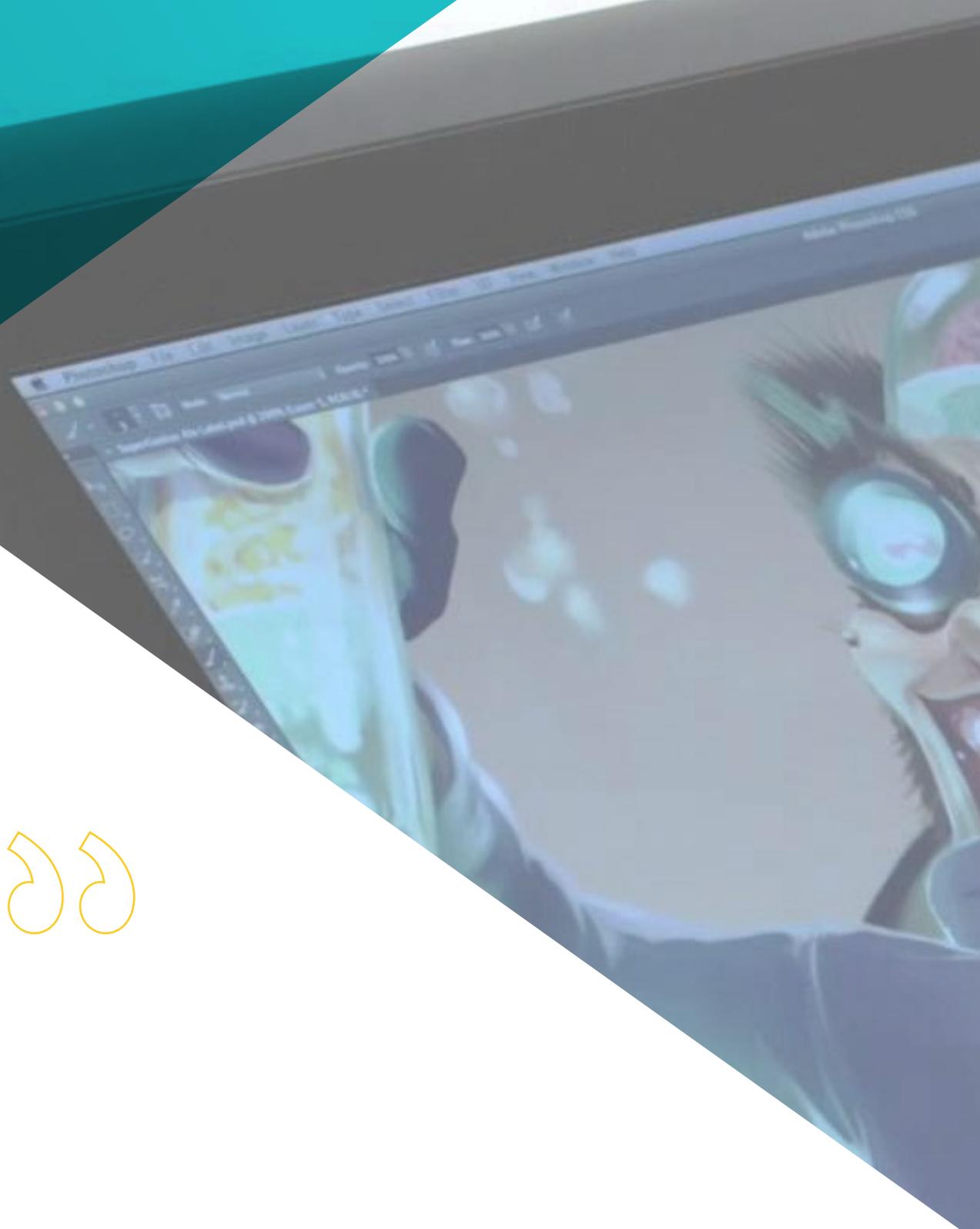
يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على حل المشكلات، والذي المهني في يجب أن تحاول من خلاله حل المواقف المختلفة للممارسة المهنية التي تنشأ من خلاله. للقيام بذلك، سيحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر من قبل خبراء مشهورين.

الأهداف

قامت TECH وفريقها من الخبراء بتطوير هذه المحاضرة الجامعية بهدف جمع كل المعلومات التي تتيح للخريجين معرفة تفاصيل وعموميات Photoshop و Illustrator و After Effects في درجة واحدة. للقيام بذلك، سيكون لديك تحت تصرفك المنهج النظري والعملية الأكثر شمولاً وابتكاراً، بالإضافة إلى الأدوات الأكاديمية التي تسهل اكتساب المعرفة الأكثر تخصصاً في 6 أسابيع فقط.



إذا كان من بين أهدافك من خلال هذا البرنامج إتقان
تصميم الشخصيات من خلال Photoshop، فإن TECH
تضمن أنك ستحقق ذلك دون أي مشكلة"



الأهداف العامة



- ♦ السماح للخريج بمعرفة بالتفصيل الأدوات الرئيسية لبرنامج Adobe Suite للتعامل المتخصص في إدارة مشاريع التصميم والتوضيح
- ♦ توفير المعلومات الأكثر ابتكارًا وشمولاً التي تتيح للمهنيين إتقان مهاراتهم المهنية بطريقة مضمونة وفي وقت أقل من المتوقع

سيكون لديك 6 أشهر لاستكمال كافة متطلبات هذا البرنامج، حتى تتمكن من تنظيم نفسك بهدوء. دون ضغوط أو اندفاع"



الأهداف المحددة



- ♦ تقييم المزايا والأدوات المساعدة الرائعة التي توفرها الرئيكتان الأساسيتان Adobe: Photoshop و Illustrator
- ♦ التعرف على الأوامر الأساسية لكل برنامج والاستفادة من الخصائص الأساسية لكيفية عمل الصور النقطية والمنتجات.
- ♦ تطوير الشخصية من خلال التمييز بشكل صحيح بين المبادئ التوجيهية للعملية بأكملها، وبلغت ذروتها مع اللقطات النهائية التي تمنحها ديناميكية أكبر
- ♦ إتقان التقنيات المعروفة بالفعل في كلا البرنامجين من خلال استخدام الأدوات المعقدة
- ♦ عرض الرسم التوضيحي المنتج كمورد سمعي بصري في مجال الرسوم المتحركة



الهيكل والمحتوى

إن تطوير برنامج ديناميكي وجذاب وشامل ومتقشف يمثل بالنسبة للعديد من الجامعات تحديًا حقيقيًا لا تستطيع معظم الجامعات التغلب عليه. مع ذلك، بالنسبة لـ TECH J فهي مهمة بسيطة. يعد هذا المركز واحدًا من أفضل المراكز في العالم في التدريس عبر الإنترنت، مدعومًا بألاف البرامج المبتكرة ومتعددة التخصصات مثل هذه الدورة الجامعية، والتي تتضمن 150 ساعة من المواد النظرية والعملية والإضافية عالية الجودة التي صممها فريق التدريس مع الأخذ في الاعتبار يحتوي الحساب على أحدث المعلومات المتعلقة باستخدام Adobe Suite في الرسوم التوضيحية الاحترافية.



فرصة أكاديمية فريدة للعمل على إتقان تقنيات
التوضيح المتجهي من خلال Illustrator"



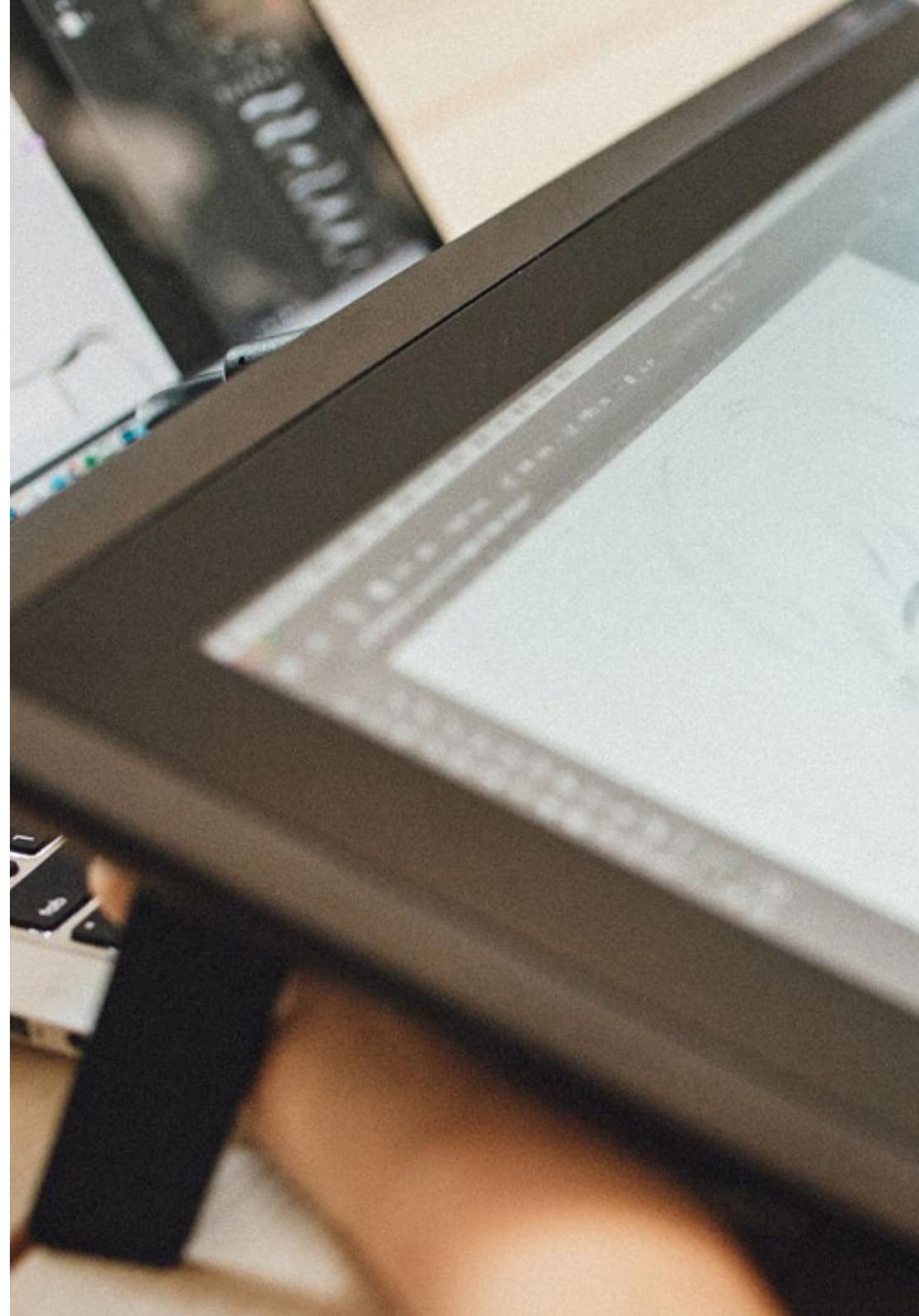
الوحدة 1. الأدوات الموجودة في مجموعة Adobe

- 1.1. تصميم المشروع مع Adobe Photoshop
 - 1.1.1. Photoshop كقماش لتوضيح
 - 2.1.1. مزايا استخدام Photoshop لتصميم مشاريع الرسم التوضيحي
 - 3.1.1. طبقات الرسم التوضيحي لدينا
 - 4.1.1. تنسيقات الملفات المثلى والتصدير
- 2.1. تحسين فرشنا باستخدام Photoshop
 - 1.2.1. الفرشاة بشكل افتراضي
 - 2.2.1. تركيب الفرشاة
 - 3.2.1. وصل الفرشاة
 - 4.2.1. تقنيات التلوين باستخدام فرشنا
- 3.1. أدوات الألوان في Photoshop
 - 1.3.1. اللون والتوازن البصري
 - 2.3.1. الاختلاف
 - 3.3.1. الضوء والتظليل
 - 4.3.1. الوحدة التركيبية
- 4.1. تصميم الشخصيات باستخدام Photoshop
 - 1.4.1. الرسم والرسومات
 - 2.4.1. التحسين الخطي
 - 3.4.1. التلوين والتعريف
 - 4.4.1. التشطيبات النهائية
- 5.1. وسائط مختلطة في Photoshop
 - 1.5.1. جمالية الكولاج
 - 2.5.1. دمج الأنماط البصرية
 - 3.5.1. تطبيق الموارد المختلطة
- 6.1. تصميم المشروع مع Adobe Illustrator
 - 1.6.1. استخدام الموارد المتاحة
 - 2.6.1. التنظيم البصري في مساحة العمل
 - 3.6.1. وضع النماذج الأولية والتحقق من صحتها
 - 4.6.1. إدارة الحجم واللون

- 7.1. الرسم التوضيحي للناقلات والطلاقة في الرسم التوضيحي
 - 1.7.1. التحكم في الأوامر والإجراءات المثلى
 - 2.7.1. التفكير في نظام منتج
 - 3.7.1. الرسم الهندسي
- 8.1. تحسين الرسم في Illustrator
 - 1.8.1. خلق الأنماط
 - 2.8.1. القوام
 - 3.8.1. تصميم السيناريوهات
 - 4.8.1. إجراءات معقدة
- 9.1. الرسوم المتحركة باستخدام برنامج After Effects و Illustrator
 - 1.9.1. الرسوم المتحركة المتجهة
 - 2.9.1. الأدوات الأساسية للإدارة
 - 3.9.1. الاستمرارية والتطوير
 - 4.9.1. تصدير الملفات وعرضها
- 10.1. الرسم التوضيحي والهوية المؤسسية لوسائل الإعلام الجديدة
 - 1.10.1. الرسم التوضيحي كصورة مرئية للشركات
 - 2.10.1. تطبيق وتعريف الموارد البصرية
 - 3.10.1. تصميم هوية رسومية بدون شعار
 - 4.10.1. التدقيق الرسومي لوسائل الإعلام



سوف تتقن إنشاء الأنماط والأنسجة والإعدادات
من خلال الاستخدام الشامل لأدوات Photoshop و
Illustrator الأكثر تعقيداً"



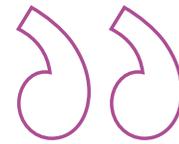
المنهجية

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"



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 تطلباً 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"



كانت طريقة الحالة هي نظام التعلم الأكثر استخداماً من قبل أفضل الكليات في العالم. 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.



سيتعلم الطالب، من خلال الأنشطة التعاونية
والحالات الحقيقية، حل المواقف المعقدة
في بيئات العمل 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 8 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 2019، حصلنا على أفضل نتائج تعليمية متفوقين بذلك على جميع الجامعات الافتراضية الناطقة باللغة الإسبانية في العالم.

في TECH ستتعلم بمنهجية رائدة مصممة لتدريب مدراء 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 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.

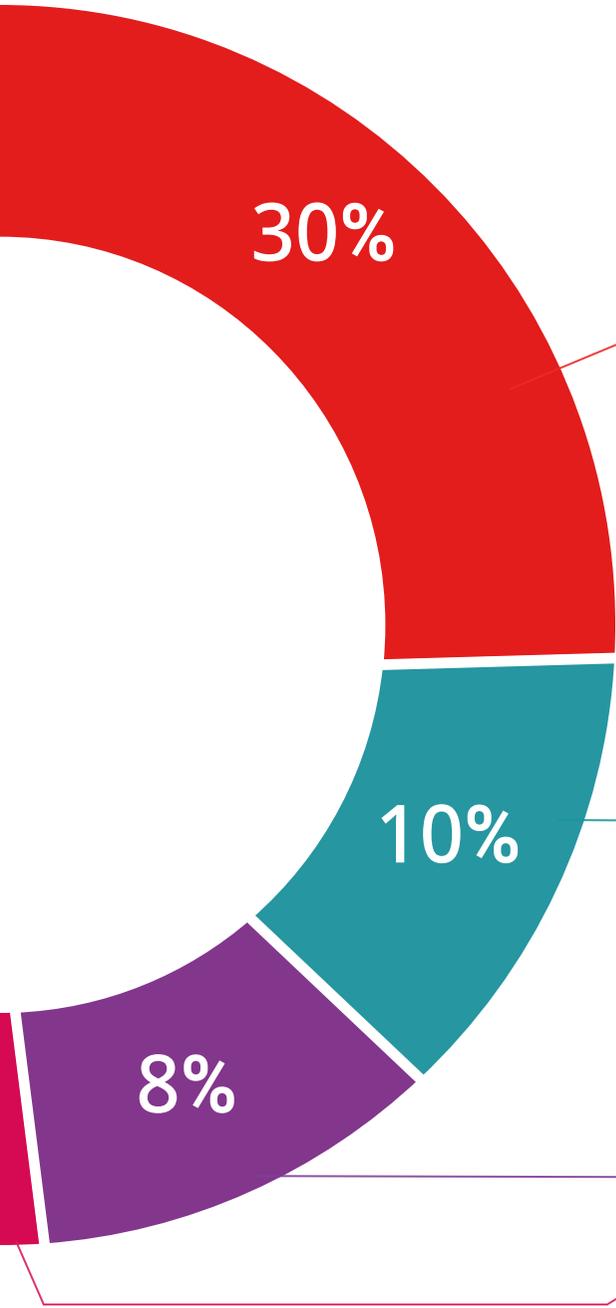
ستتيح لك منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*،
التعلم بجهد أقل ومزيد من الأداء، وإشراكك بشكل أكبر في
تدريبك، وتنمية الروح النقدية لديك، وكذلك قدرتك على
الدفاع عن الحجج والآراء المتباينة: إنها معادلة واضحة للنجاح.

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 الذاكرة، لكي نحتفظ بها في ذاكرتنا طويلة المدى.

بهذه الطريقة، وفيما يسمى التعلم الإلكتروني المعتمد على السياق العصبي، ترتبط العناصر المختلفة لبرنامجنا بالسباق 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، 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 للطالب.

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.



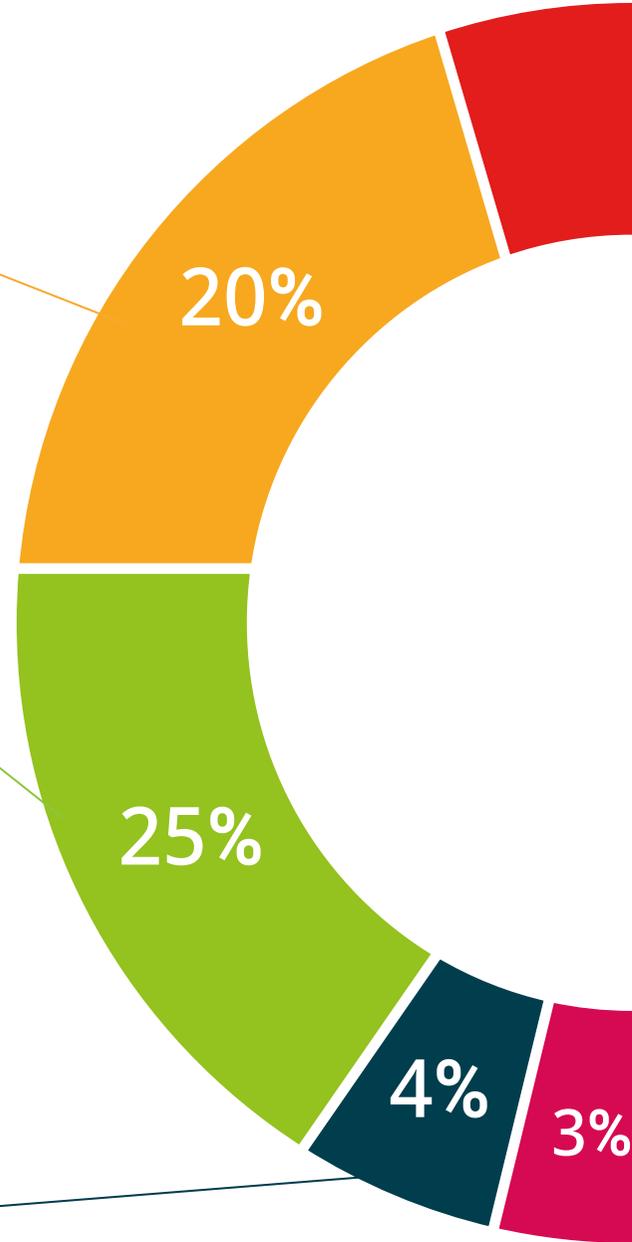
ملخصات تفاعلية

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.

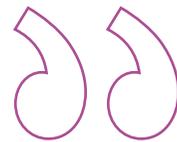


المؤهل العلمي

تضمن المحاضرة الجامعية في الرسم التوضيحي الاحترافي باستخدام Adobe Suite، بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وتحديثاً، إمكانية الحصول على مؤهل المحاضرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.



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



هذه محاضرة جامعية في الرسم التوضيحي الاحترافي باستخدام Adobe Suite على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدثا في السوق.

بعد اجتياز التقييم، سيحصل الطالب عن طريق البريد العادي* مصحوب بعلم وصول مؤهل محاضرة جامعية المادرعن **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 الرسم التوضيحي الاحترافي باستخدام Adobe Suite

اطريقة: عبر الإنترنت

مدة: 6 أسابيع



المستقبل

الأشخاص

الصحة

الثقة

التعليم

المرشدون الأكاديميون المعلومات

الضمان

التدريس

الاعتماد الأكاديمي

المؤسسات

التعلم

المجتمع

الالتزام

التقنية

tech الجامعة
التكنولوجية

الحاضر

الابتكار

الحاضر

الجودة

محاضرة جامعية

الرسم التوضيحي الاحترافي

باستخدام Adobe Suite

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

التدريب الافتراضي

المؤسسات

الفصول الافتراضية

اللغات

محاضرة جامعية الرسم التوضيحي الاحترافي باستخدام Adobe Suite