

محاضرة جامعية  
نمذجة الشعر، الملابس والاكسسوارات



الجامعة  
التكنولوجية  
**tech**

## محاضرة جامعية نمذجة الشعر، الملابس والاكسسوارات

- « 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

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: [www.techitute.com/ae/design/postgraduate-certificate/modeling-hair-apparel-accessories](http://www.techitute.com/ae/design/postgraduate-certificate/modeling-hair-apparel-accessories)

# 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

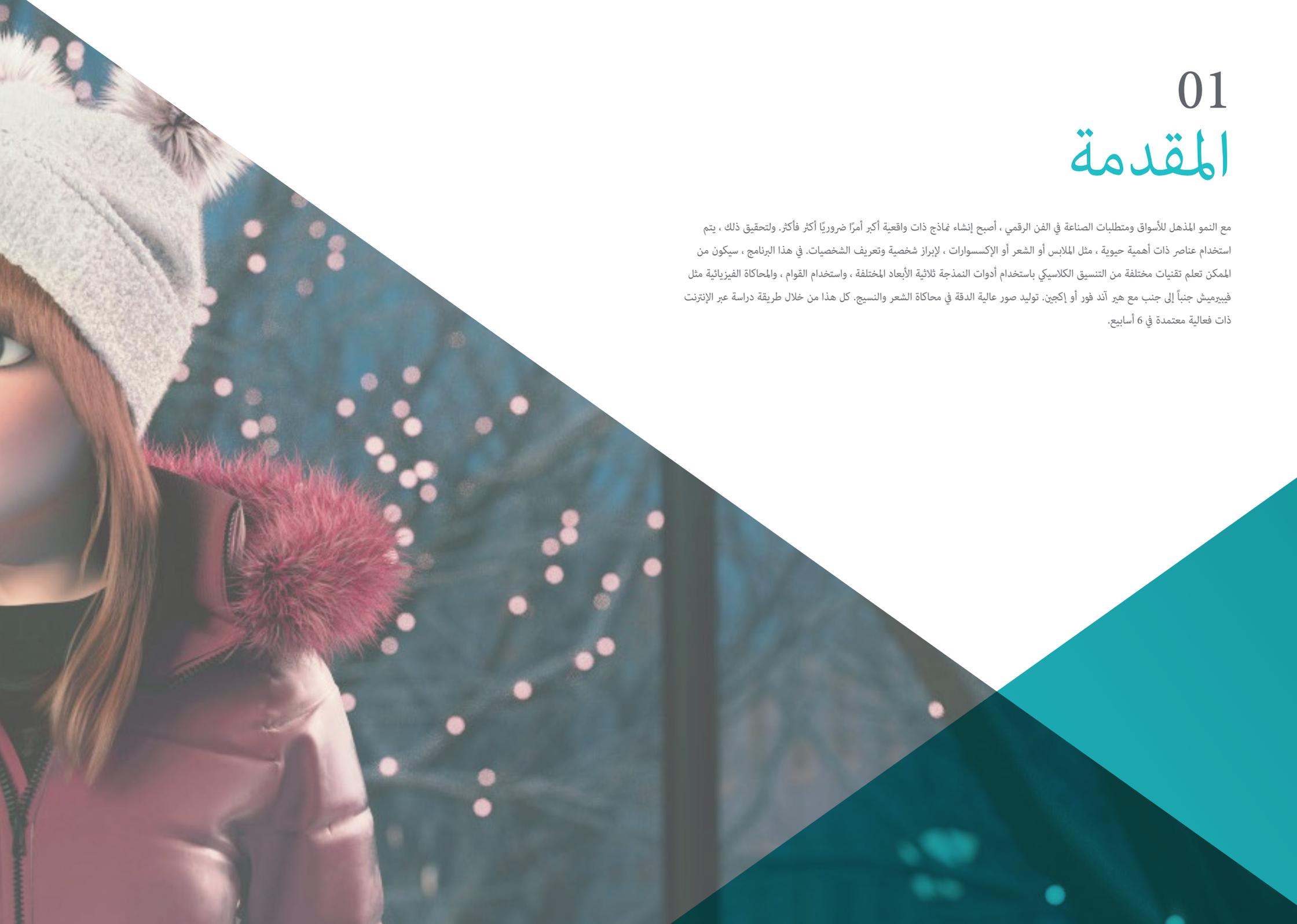
06

المؤهل العلمي

صفحة 28

# المقدمة

مع النمو المذهل للأسواق ومتطلبات الصناعة في الفن الرقمي ، أصبح إنشاء نماذج ذات واقعية أكبر أمرًا ضروريًا أكثر فأكثر. ولتحقيق ذلك ، يتم استخدام عناصر ذات أهمية حيوية ، مثل الملابس أو الشعر أو الإكسسوارات ، لإبراز شخصية وتعريف الشخصيات. في هذا البرنامج ، سيكون من الممكن تعلم تقنيات مختلفة من التنسيق الكلاسيكي باستخدام أدوات النمذجة ثلاثية الأبعاد المختلفة ، واستخدام القوام ، والمحاكاة الفيزيائية مثل فيبرميش جنباً إلى جنب مع هير آند فور أو إكجين. توليد صور عالية الدقة في محاكاة الشعر والنسيج. كل هذا من خلال طريقة دراسة عبر الإنترنت ذات فعالية معتمدة في 6 أسابيع.



قم بإدارة تقنيات نمذجة الشعر ، الملابس والإكسسوارات لإتقان تصميم  
الشخصيات ذات الطابع ”



في القمص كما في الحياة الواقعية ، فإن الشعر والملابس والإكسسوارات هي التي تحدد شخصية الفرد. في حالة الفن الرقمي ، من المعتاد أن نرى كيف تتطور ميزات المخلوقات. مع ديناميكية الصناعة الحالية والتقدم التكنولوجي ، من الممكن خلق ما يتكره الخيال بشكل مثالي.

في هذا الدبلوم ، سيكون الطالب قادرًا على فهم التقنيات التي يجب استخدامها اعتمادًا على البيئة التي يتم توجيه النمذجة إليها. في حالة الشعر: ستتعلم من التنسيق الكلاسيكي من خلال استخدام فرش النمذجة للطباعة ثلاثية الأبعاد ، إلى استخدام مواد التعقيم لتنسيقات لاو بولي في مجال ألعاب الفيديو مثل كاردز أو عمليات المحاكاة الفيزيائية مثل فيرميش، مدمجة مع هير آند فور أو إكجين مثالية للرسوم المتحركة ثلاثية الأبعاد ذات الميزانية المرتفعة. بالنسبة للملابس ، ستتعلم العمل من تنسيقات خرائط التعقيم بالإضافة إلى النمذجة لتناسب مشاريع في ريال تايم أو المحاكاة المادية عن طريق إنشاء منحوتات تستند إلى تنسيقات تلقائية في برنامج مارفيلوز ديزاينر. وبالمثل ، ستتعلم كيفية استخدام برنامج CGI المثالي لإنشاء ملابس مخصصة في غضون دقائق.

أخيرًا ، فإن عرض هذه العناصر من خلال محركات الإضاءة العالمية سيسمح بتوليد صور عالية الدقة في محاكاة الشعر والنسيج ، من خلال موادها وأنظمة PBR الخاصة بها.

يتوفر كل هذا وأكثر في محتوى هذا البرنامج لمدة 6 أسابيع ، والذي يتم تدريسه من خلال منهجية مبتكرة تمامًا للدراسة عبر الإنترنت ، والتي تنفذها جامعة TECH التكنولوجية ، والتي تتيح التدريب المهني المستمر والفعال من خلال استخدام ما تفضله مع اتصال الإنترنت و مرافقة فريق تدريسي خبير في جميع الأوقات.

هذا الدبلوم في نمذجة الشعر، الملابس والاكسسوارات يحتوي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدائث في السوق. ومن أبرز مميزاتة:

- ♦ تطوير الحالات العملية التي يقدمها خبراء في النمذجة ثلاثية الأبعاد والنحت الرقمي
- ♦ المحتويات البيانية و التخطيطية و العملية بشكل بارز التي يتم تصورها من خلالها ، ، تجمع المعلومات العلمية و العملية حول تلك التخصصات الطبية التي لا غنى عنها في الممارسة المهنية
- ♦ التدريبات العملية حيث يتم إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعليم
- ♦ تركيزها الخاص على المنهجيات المبتكرة
- ♦ الدروس النظرية ، أسئلة للخبراء ، منتديات مناقشة حول موضوعات مثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردي
- ♦ توفر الوصول إلى المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل إلى الإنترنت



تعلم كيفية تشغيل برنامج CGI وإنشاء ملابس مخصصة في غضون دقائق من خلال محاكاة النسيج والإضاءة بدقة "

أتقن إنشاء صور عالية الدقة في محاكاة الشعر والنسيج ،  
من خلال أنظمة القوام PBR.

مع هذا الدبلوم ، ستتمكن من تصميم الملابس والشعر والإكسسوارات  
وتنسيقها وإضاءتها وتقديمها في أرنولد. ابدأ تدريبك اليوم”

في TECH تحصل على دعم المعلمين الخبراء في مجال  
الدراسة. متفاعلاً في بيئة آمنة عبر الإنترنت.

البرنامج يضم في هيئة التدريس متخصصين في المجال والذين يصبون خبراتهم العملية في هذا التدريب ، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من مجتمعات  
رائدة وجامعات مرموقة.

محتوى الوسائط المتعددة خاصتها، الذي تم تطويره بأحدث التقنيات التعليمية ، سيسمح لمهني التجميل بالتعلم حسب السياق ، بما معناه ، بيئة محاكاة  
سيوفر تدريباً غامراً مبرمجاً للتدريب في مواقف حقيقية.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات ، والذي يجب على المهني من خلاله محاولة حل الحالات المختلفة للممارسة المهنية التي تُطرح  
على مدار هذا البرنامج. للقيام بذلك ، سيحصل على مساعدة من نظام جديد من مقاطع الفيديو التفاعلية التي أعدها خبراء معترف بهم.



# الأهداف

يهدف هذا الدبلوم إلى فتح أبواب الاحتراف للطالب ، من خلال التعمق في معرفة كل ما يتعلق بنمذجة الشعر والملابس والإكسسوارات. الجوانب الأساسية لإحداث تأثير بصري والبقاء في ذاكرة المستخدمين ؛ إعطاء شخصية وطابع للشخصيات من خلال إتقان التقنيات والأدوات المطلوبة.





حان الوقت الآن لإضفاء الطابع الاحترافي على نفسك. ارتق بحياتك المهنية في الفن الرقمي إلى المستوى التالي "



### الأهداف العامة



- ♦ التعرف على الحاجة إلى طوبولوجيا جيدة على جميع مستويات التطوير والإنتاج
- ♦ التعرف على علم التشريح البشري والحيواني لتطبيقه على عمليات النمذجة والتركيب والإضاءة والعرض الدقيقة
- ♦ تلبية متطلبات صناعة الشعر والملابس لألعاب الفيديو والسينما والطباعة ثلاثية الأبعاد والواقع المعزز والافتراضي
- ♦ إدارة أنظمة النمذجة والتركيب والإضاءة في نظام الواقع الافتراضي
- ♦ فهم أنظمة صناعة الأفلام وألعاب الفيديو الحالية لتقديم نتائج رائعة

### الأهداف الخاصة



- ♦ إنشاء الشعر المنمذج، لاو بولي، هاي بولي، فيبيرميش و إكسينغ في 3D ماكس، ز بروش و مايا، للطباعة 3D ، والأفلام وألعاب الفيديو
- ♦ نموذج ومحاكاة فيزياء النسيج في 3D ماكس و ز بروش
- ♦ تعمق في ووركفلو بين ز بروش و مارفيلوز
- ♦ استخدام الملابس و خلق أنماط في برنامج مارفيلوز للتصميم
- ♦ تعامل مع عمليات المحاكاة المادية والصادرات والواردات في برنامج مارفيلوز للتصميم
- ♦ نمذجة، نسج، إضاءة، تقديم الملابس والشعر والإكسسوارات في برنامج آرنولد

افتح نفسك لفرص عمل جديدة في نهاية هذه الدبلومة في غضون  
أسابيع قليلة”



# هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

للتأكد من أن عملية التعلم تتطور بشكل صحيح ، اختارت جامعة TECH التكنولوجية. هيئة تدريس على مستوى خبير مكونة من محترفين متخصصين في مجال النمذجة ثلاثية الأبعاد. سوف ينقلون معارفهم من خلال طرق مبتكرة حتى يتعلم الطالب موضوعات الدراسة بشكل فعال ، ويدير أخيراً دمجها في أدائهم المهني.



دع تدريسك على أيدي خبراء. منهجية *TECH* وفريقها المحترف يجعلان ذلك ممكنًا



د. سيكيروس رودريغيز ، سلفادور

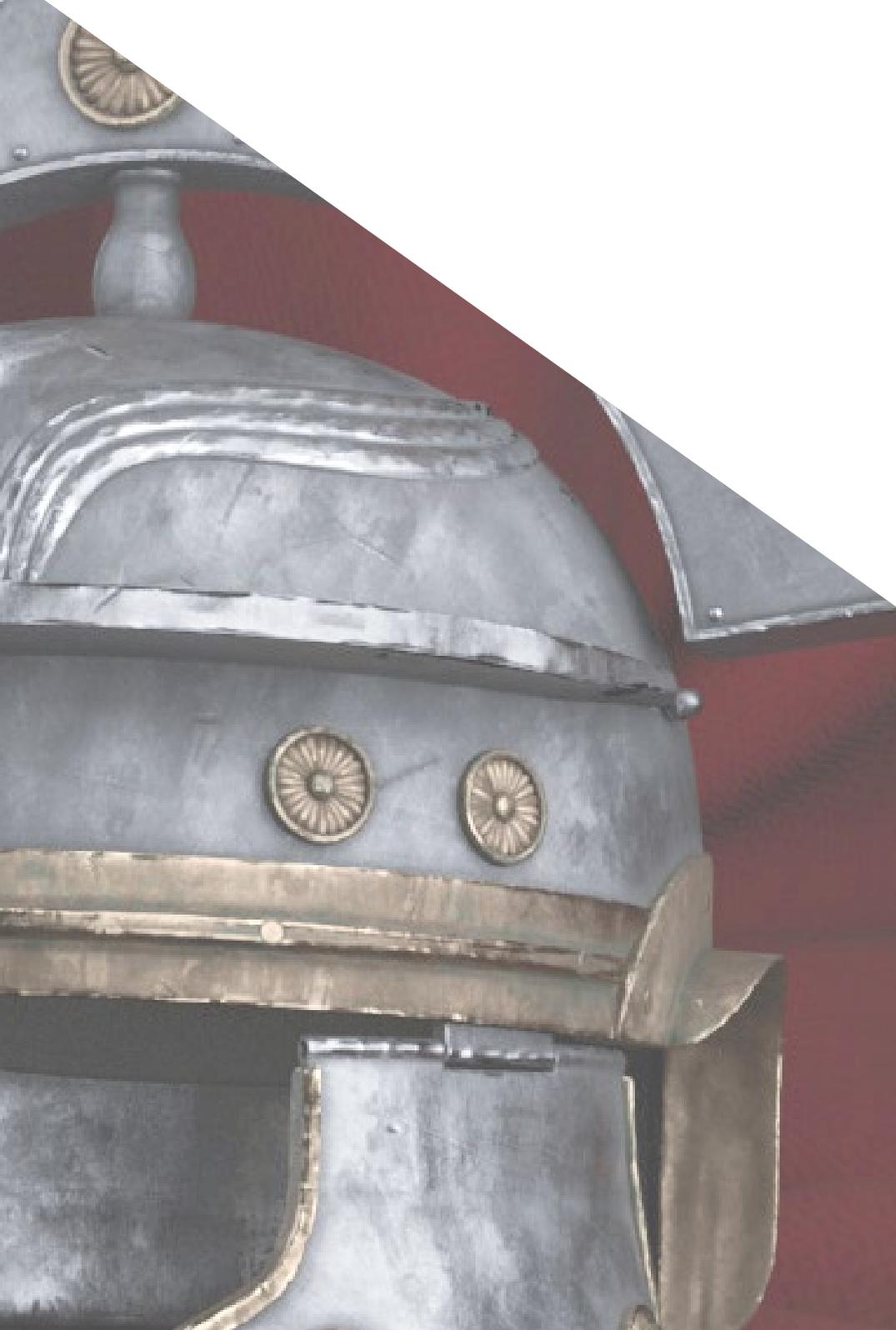
- ♦ عامل مستقل مصمم نماذج 2D / 3D
- ♦ مفهوم الفن والنماذج ثلاثية الأبعاد لـ Slicecore. شيكاغو
- ♦ رسم الخرائط والنمذجة بالفيديو رودريجو تماريز. بلد الوليد
- ♦ أستاذ دورة تدريب التعليم العالي في أفلام الأنيمة 3D. المدرسة العليا للصورة والصوت ESISV. بلد الوليد
- ♦ أستاذ دورة تدريب التعليم العالي GFSG في أفلام الأنيمة 3D. المعهد الأوروبي للتصميم IED Design di. مدريد
- ♦ النمذجة ثلاثية الأبعاد للفايزوز فيسنتي مارتينيز ولورين فاندوس. كاستيون
- ♦ درجة الماجستير في رسومات الكمبيوتر والألعاب والواقع الافتراضي. جامعة URJC. مدريد
- ♦ بكالوريوس في الفنون الجميلة من جامعة سالامانكا (تخصص التصميم والنحت)





# الهيكل والمحتوى

ضمن المنهج المخصص لتعليم كل ما يتعلق بنمذجة الشعر والملابس والإكسسوارات لطلاب هذا الدبلوم ، تبرز المحتويات النظرية والعملية المتخصصة. متوفر في بيئة ديناميكية وأمنة عبر الإنترنت بالكامل في 6 أسابيع. مما يسمح للطالب بدمج روتينه الحالي بشكل مثالي مع عملية التدريب المهني. بفضل المحتوى التفاعلي ، ستتمكن التقنيات والأدوات التي يتم تدريسها بفعالية ، مما يجعل تجربتك أكثر مرونة. سيشترك الطالب في مجتمعات المتخصصين والمنتديات وغرف الاجتماعات والدراسة الخاصة مع أعضاء هيئة التدريس ؛ بالإضافة إلى تنزيل جدول الأعمال للتشاور دون اتصال بالإنترنت.



كن جزءًا من مجتمع المهنيين الذين يعملون ويدرسون بفضل منصة جامعة TECH  
التكنولوجية "



الوحدة 1. الشعر والملابس والإكسسوارات

- 1.1 خلق الشعر
  - 1.1.1 الشعر المنمذج
  - 1.1.2 شعر لاو بولي و كاردز
  - 1.1.3 شعر هاي بولي، فيبيرميش، هير آند فور و إكجين
- 1.2 ملابس كارتون
  - 1.2.1 استخراج الشبكة
  - 1.2.2 الهندسة المزيفة
  - 1.2.3 الهيكـل
- 1.3 أقمشة النحت
  - 1.3.1 المحاكاة الفيزيائية
  - 1.3.2 حساب القوى
  - 1.3.3 فراشي تقوس الملابس
- 1.4 ملابس واقعية
  - 1.4.1 استيراد إلى مارفيلوز ديساينر
  - 1.4.2 فلسفة البرمجيات
  - 1.4.3 خلق النمط
- 1.5 الأنماط القياسية
  - 1.5.1 تيشترات
  - 1.5.2 السراويل
  - 1.5.3 المعاطف والأحذية
- 1.6 الاتحادات والفيزياء
  - 1.6.1 محاكاة واقعية
  - 1.6.2 السحابات
  - 1.6.3 الخياطات

- 1.7 الملابس
  - 1.7.1 أنماط معقدة
  - 1.7.2 تعقيد الأنسجة
  - 1.7.3 تظليل
- 1.8 ملابس متطورة
  - 1.8.1 خليط من الملابس
  - 1.8.2 القدرة على التكيف
  - 1.8.3 التصدير
- 1.9 اكسسوارات
  - 1.9.1 الجواهر
  - 1.9.2 حقائب الظهر واليد
  - 1.9.3 أدوات
- 1.10 تجسيد في الأقمشة والشعر
  - 1.10.1 الإضاءة والظلال
  - 1.10.2 تظليل الشعر
  - 1.10.3 عرض واقعي في آرنولد

زد من قيمتك المهنية من خلال التسجيل في دبلومة *TECH*. اكتسب المعرفة التي ستجعلك متميزاً في بيئة عملك ”



# المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي 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 "

### دراسة حالة لوضع جميع المحتويات في سياقها

يقدم برنامجنا طريقة ثورية لتطوير المهارات والمعرفة. هدفنا هو تعزيز الكفاءات في سياق متغير وتنافسي وعالي الطلب.



مع تيك يمكنك تجربة طريقة للتعليم تعمل على تحريك  
أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم”

سوف تصل إلى نظام تعليمي قائم على التكرار ، مع تدريس  
طبيعي وتقدمي في جميع أنحاء المنهج الدراسي بأكمله.

## طريقة تعلم مبتكرة ومختلفة

برنامج تيك 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.

برنامجنا يعدك لمواجهة تحديات جديدة في بيئات غير مؤكدة  
وتحقيق النجاح في حياتك المهنية”

كانت طريقة الحالة هي نظام التعلم الأكثر استخدامًا من قبل أفضل الكليات في العالم. تم تطويره في عام 1912 بحيث لا يتعلم طلاب القانون القوانين بناءً على المحتويات النظرية فحسب بل كانت طريقة القضية هي تقديم مواقف معقدة حقيقية لهم لاتخاذ قرارات مستنيرة وتقدير الأحكام حول كيفية حلها. في عام 1924 تم تأسيسها كطريقة معيارية للتدريس في جامعة هارفرد.

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



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

## منهجية إعادة التعلم

تجمع تيك بفعالية بين منهجية دراسة الحالة ونظام تعلم عبر الإنترنت بنسبة 100% استناداً إلى التكرار ، والذي يجمع بين 8 عناصر تعليمية مختلفة في كل درس.

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



في عام 2019 ، حصلنا على أفضل نتائج تعليمية لجميع الجامعات عبر الإنترنت باللغة الإسبانية في العالم.

في تيك تتعلم بمنهجية طليعية مصممة لتدريب مديري 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 الإنترنت باللغة الإسبانية.

في برنامجنا ، 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 متنوعة مثل الكيمياء الحيوية ، وعلم الوراثة ، والجراحة ، والقانون الدولي ، والمهارات الإدارية ، وعلوم الرياضة ، والفلسفة ، والقانون ، والهندسة ، والصحافة ، والتاريخ ، والأسواق والأدوات المالية. كل هذا في بيئة يرتفع فيها ،الطلب مع طالب جامعي يتمتع بمكانة اجتماعية واقتصادية عالية ومتوسط عمر 43.5 سنة.

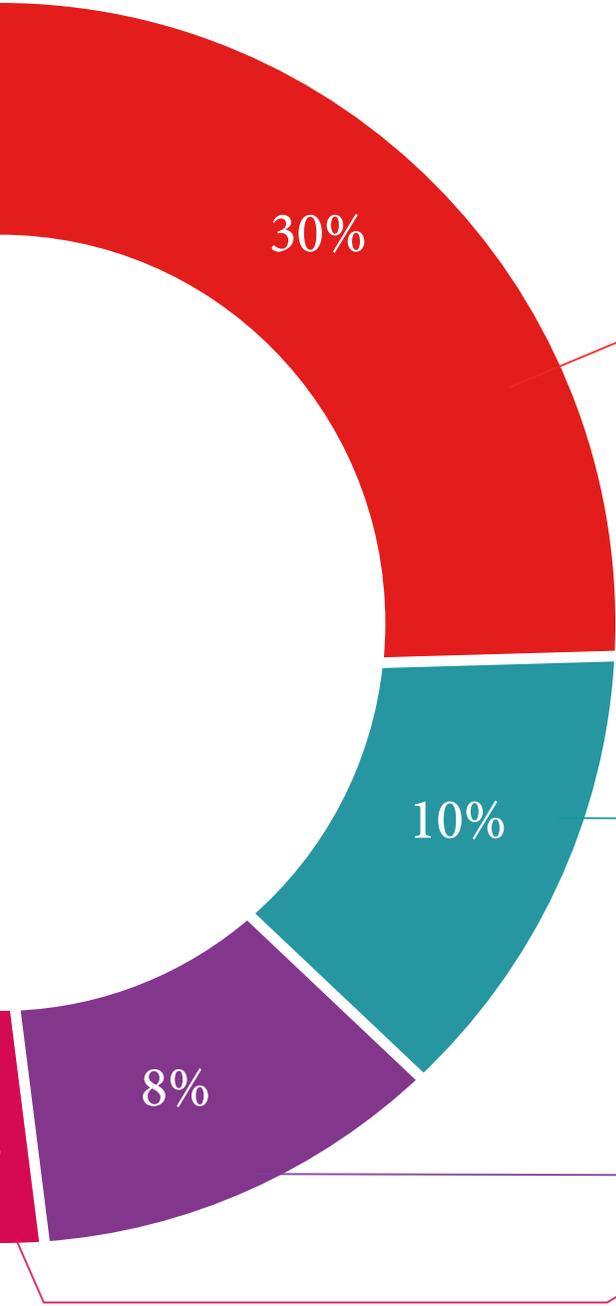
ستسمح لك إعادة التعلم بالتعلم بجهد أقل وأداء أكبر ، والمشاركة بشكل أكبر في تدريبك ، وتنمية الروح النقدية ، والدفاع عن الحجج والآراء المتناقضة: معادلة مباشرة للنجاح.

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 ضروريًا لنا لتكون قادرين على ذلك. تذكرها وتخزينها في قرن آمون ، لاحتفاظ 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.



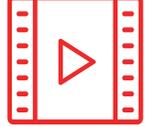
يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المعدة بعناية للمحترفين:



#### المواد الدراسية

تم إنشاء جميع المحتويات التعليمية من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس الدورة ، خاصةً له ، بحيث يكون التطوير التعليمي محددًا وملموماً حقًا.

يتم تطبيق هذه المحتويات بعد ذلك على التنسيق السمعي البصري ، لإنشاء طريقة عمل تيك عبر الإنترنت. كل هذا ، مع أكثر التقنيات ابتكارًا التي نقدم قطعًا عالية الجودة في كل مادة من المواد التي يتم توفيرها للطلاب.



#### فصول الماجستير

هناك أدلة علمية على فائدة ملاحظة طرف ثالث من الخبراء.

ما يسمى بالتعلم من خبير يقوي المعرفة والذاكرة ، ويولد الأمان في القرارات الصعبة في المستقبل.



#### ممارسات المهارات والكفاءات

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 وتدريسها من قبل أفضل المتخصصين على الساحة الدولية.



#### ملخصات تفاعلية

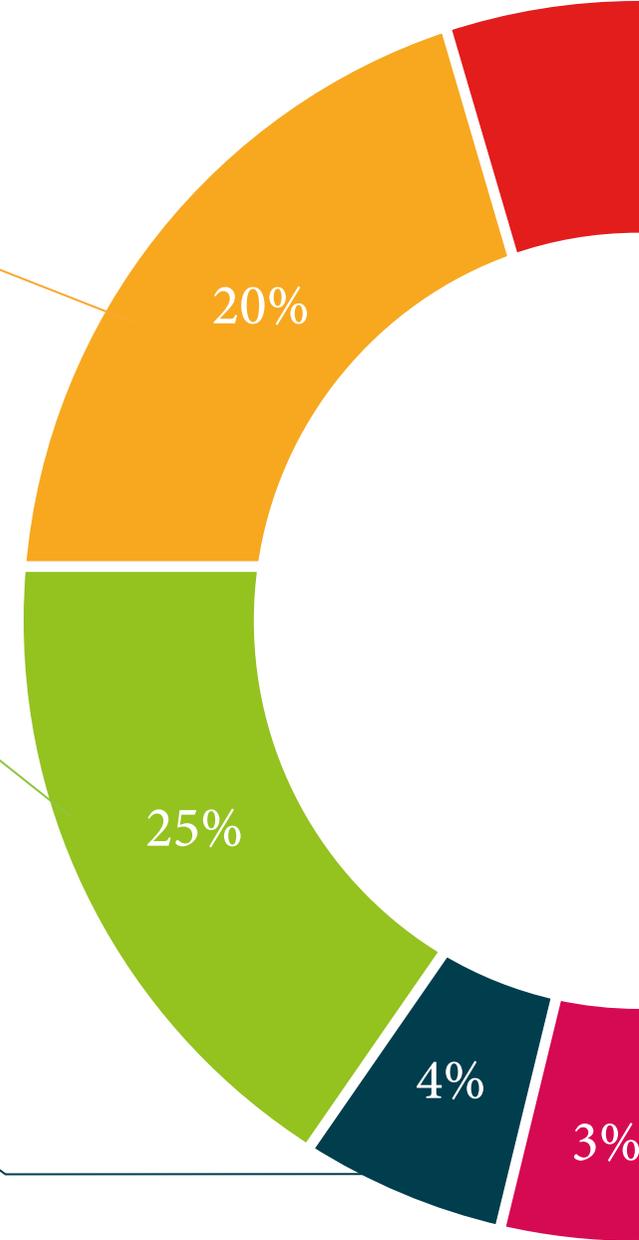
يقدم فريق تيك المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الصوت والفيديو والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

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 وتمارين التقييم الذاتي والتقييم الذاتي بحيث يتحقق الطالب بهذه الطريقة من كيفية تحقيقه لأهدافه.



# المؤهل العلمي

يضمن دبلوم مُنْجَة الشعر، الملابس والاكسسوارات ، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحدائثه ، الحصول على دبلوم صادر عن جامعة TECH التكنولوجية.



اجتاز هذا البرنامج بنجاح وأحصل على شهادتك دون الذهاب إلى  
أي مكان أو القيام بأي أعمال ورقية مرهقة "



تحتوي درجة المحاضرة الجامعية في مَهْدَجَة الشعر، الملابس والاكسسوارات يحتوي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدائثا في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي\* مع إيصال استلام مؤهل درجة المحاضرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.

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

المؤهل العلمي: المحاضرة الجامعية في مَهْدَجَة الشعر، الملابس والاكسسوارات

عدد الساعات الرسمية: 150 ساعة.



المستقبل

الأشخاص الثقة الصحة

الأوصياء الأكاديميون المعلومات التعليم

التدريس الاعتماد الأكاديمي الضمان

التعلم الالتزام التقنية المجتمع المؤسسات

الإبتكار الرعاية

الجودة الحاضر

المعرفة

المؤسسات التدريب الافتراضي

اللغات الفصول الافتراضية

الجامعة  
التكنولوجية  
**tech**

محاضرة جامعية

نمذجة الشعر، الملابس والاكسسوارات

« 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  
نمذجة الشعر، الملابس والاكسسوارات

