

محاضرة جامعية  
منتجات المنسوجات



الجامعة  
التكنولوجية  
**tech**

## محاضرة جامعية منتجات المنسوجات

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 6 أسابيع
- « المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- « عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً
- « مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرك الخاصة
- « الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: [www.techtitute.com/ae/design/postgraduate-certificate/textile-products](http://www.techtitute.com/ae/design/postgraduate-certificate/textile-products)

# 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

يجب على مصممي الأزياء تحديث معارفهم باستمرار من أجل مواكبة التقنيات والأدوات الرئيسية المتاحة في الصناعة، بالإضافة إلى أحدث المواد التي يمكن تطبيقها عند إنشاء مجموعاتهم الخاصة. يقدم هذا البرنامج للطلاب معرفة متخصصة حول منتجات المنسوجات، مما سيتيح لهم اكتساب مستوى أعلى من الكفاءة التي ستكون مفتاحًا لتطورهم في هذا القطاع، سواء بصفتهم رواد أعمال أو كأعضاء في شركات الأزياء الرئيسية. بلا شك برنامج أكاديمي عالي الجودة للباحثين عن التميز المهني.

اختر أنسب المنسوجات لتصميماتك، وصنع أكثر التركيبات ابتكارًا وابتكر اتجاهات  
مع مقترحاتك"



تتضمن هذه المحاضرة الجامعية في منتجات المنسوجات البرنامج الأكاديمي الأكثر اكتمالاً وحدائثة في السوق. أبرز ميزاته هي:

- ◆ حالات عملية يعرضها خبراء في الموضة
- ◆ توفر المحتويات الرسومية والتخطيطية والعملية التي تم إنشاؤها باستخدامها، معلومات عملية حول التخصصات الضرورية للممارسة المهنية
- ◆ تمارين عملية حيث يمكن استخدام التقييم الذاتي لتحسين التعلم
- ◆ التركيز بشكل خاص على المنهجيات المبتكرة في وضع منتجات المنسوجات
- ◆ دروس نظرية، أسئلة للخبراء ومنتديات للنقاش حول المواضيع المثيرة للجدل وتمرين للتفكير الفردي
- ◆ محتوى يمكن الوصول إليه من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

يتطلب إنشاء منتجات الموضة معرفة تقنية متقدمة حول القياس والنقش المطبق على الملابس النسيجية وتكوينها، واليوم أكثر من أي وقت مضى، إعادة استخدامها لمنحها حياة ثانية وتقليل التأثير البيئي. لهذا السبب قررت TECH الجامعة التكنولوجية إنشاء المحاضرة الجامعية في منتجات المنسوجات، حيث سيجد المصممون معرفة شاملة ومحددة، لكنهم سيتعمقون أيضاً في بنية الصورة الظلية والقياسات للحصول على منتج يتماشى مع احتياجات السوق، والاختبار وإعادة تصميم الفكرة الأصلية بناءً على النتائج التي تم الحصول عليها.

يجب أن يؤخذ في الاعتبار أن تصميم الأزياء لا يركز فقط على صناعة الملابس ولكن تصنيع الملحقات بمواد جديدة أصبح رائجاً بشكل متزايد بين الشركات العالمية المرموقة. لذلك، يركز هذا البرنامج أيضاً على مجال الدراسة هذا، حيث يسلط الضوء على أنسب المواد للإكسسوارات المختلفة.

صمم أساتذة هذه المحاضرة الجامعية برنامجاً عملياً بارزاً. على الرغم من أن المنهج يحتوي على خطة دراسة نظرية شاملة حول هذا الموضوع، إلا أن التركيز الرئيسي ينصب على التدريبات العملية، والتي سيتمكن الطلاب من خلالها من استخدام البيئات المحاكاة التي ستكون بمثابة نقاط الاتصال الأولى مع العمل الذي سيواجهونه في حياتهم المهنية. علاوة على ذلك، تتمثل إحدى المزايا الرئيسية لهذا البرنامج في أنه يتم تدريسه بتنسيق 100% عبر الإنترنت لذلك سيكون الطلاب أحراراً في تنظيم وقت دراستهم لتحقيق التوازن بينه وبين التزاماتهم اليومية.



يتطلب اختيار القماش المناسب للثوب بحثاً مسبقاً.  
فضل هذا البرنامج، ستطور المهارات الدقيقة لإنشاء  
مجموعات ناجحة "

ستفتح الدراسة في *TECH* الجامعة التكنولوجية الأبواب لسوق عمل تنافسي للغاية حيث تبرز ملفك المهني.

أنشئ مجموعات أزياء مبتكرة ستصبح الموسم القادم



هل ترغب في أن يقوم المؤثرون والمشاهير بالترويج لتصميماتك؟ مع هذه المحاضرة الجامعية، تقترب خطوة واحدة من تحقيقها.

يضم طاقم التدريس المتخصصين في مجال الموضة، الذين يجلبون إلى هذا البرنامج خبرة عملهم، بالإضافة إلى متخصصين مشهورين من المجتمعات الرائدة والجامعات المرموقة.

سيوفر محتوى الوسائط المتعددة الذي تم تطويره باستخدام أحدث التقنيات التعليمية للمهنيين التعلم الموضعي والسياقي، أي بيئة محاكاة ستوفر برنامجًا تدريبيًا غامرًا للتدريب في مواقف حقيقية.

تم تصميم هذا البرنامج حول التعلم القائم على حل المشاكل، حيث يجب على المهني محاولة حل مواقف الممارسة المهنية المختلفة التي تنشأ خلال البرنامج الأكاديمي. لهذا الغرض، سيتم مساعدة الطالب من خلال نظام فيديو تفاعلي مبتكر تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين ومتمرسين.



# 02 الأهداف

صناعة الأزياء تتطور باستمرار. لهذا السبب، تريد TECH الجامعة التكنولوجية تزويد الطلاب بالمعرفة الأكثر تحديداً بمنتجات المنسوجات، وذلك لتحديد المواد التي يجب استخدامها في كل تصميم، وبالتالي تحقيق الأفكار المقترحة وتقليل التأثير البيئي من خلال إعادة استخدام الملابس والأقمشة.





تعرف على الاتجاهات الجديدة في الأقمشة وطبقها بثقة في تصميماتك.  
سيضيفون قيمة مضافة إلى كل ثوب"



الأهداف العامة



- ◆ تطوير المهارات الافتراضية لبيئة المؤوضة الجديدة وإدارة الرموز الحالية وتعزيز الروح الإبداعية والفنية
- ◆ تطوير مشروع تصميم احترافي بقدرة تأثير عالمية بناءً على الفرص الجديدة
- ◆ تصميم مع العلم باستخدام المواد بفضل المعرفة العميقة في استخدام الأقمشة
- ◆ تغير الوجه بخفة الحركة والمرونة من خلال منظور متعدد التخصصات
- ◆ تجسيد العلاقة بين العالم الخيالي والعالم الحقيقي

الأهداف المحددة



- ◆ إلقاء نظرة أعمق على هيكل الصورة الظلية والقياسات
- ◆ التعرف على أساسيات تصميم الملابس والإكسسوارات
- ◆ إجراء اختبار للمنتجات المصممة

التكيف مع الاتجاهات الجديدة وإنشاء مجموعات  
تصبح ضرورية للجمهور”



# هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

اختار أعضاء هيئة التدريس في المحاضرة الجامعية في TECH الجامعة التكنولوجية المعلومات الأكثر صلة بمنتجات المنسوجات لتعليم الطلاب كيفية اختيار الأقمشة التي تناسب تصميماتهم بشكل أفضل. هؤلاء هم أساتذة يفهمون أهمية تحديث المعرفة من أجل أن يكونوا جزءًا من النخبة في المهنة، وبالتالي، يقدمون تدريبًا عالي المستوى، يركز على تلك المفاهيم والاستراتيجيات التي سيتمكن الطلاب من تطبيقها في ممارستهم المهنية.





ءءءم من الأفءل سيءاعءك على أن ءكون أءءر ءءرة على المنافسة.  
في **TECH** ءامعة ءءنوءوءيءة مءنءك الفرءة للءراسة مع مءءصصين عالميين  
في ءصميم الأزفاء”



هيكـل الإدارة

أ. García Barriga, María

- ♦ أكثر من 15 عامًا من الخبرة في إنشاء المحتوى بمختلف أنواعه: اللوجستيات والتوزيع والأزياء والأدب أو الحفاظ على التراث الفني
- ♦ عملت في منافذ إعلامية كبرى مثل RTVE و Telemadrid
- ♦ خريجة في علوم المعلومات، UCM
- ♦ دراسات عليا في التسويق والاتصال في الأزياء والشركات الفاخرة، UCM
- ♦ حاصلة على ماجستير في إدارة الأعمال من ISEM Fashion Business School، وكلية Fashion Business School في جامعة نافارا
- ♦ مرشحة دكتوراه في ابتكار اتجاهات الموضة
- ♦ مؤلف كتاب (The Pattern of Eterns) El patrón de la eternidad: creación de una identidad en espiral para la automatización de tendencias de moda en la realidad: إنشاء هوية لولبية لأتمتة اتجاهات الموضة اليوم)



الأستاذة

أ. García Barriga, María

- ♦ محركة ومديرة المجتمع لشركة مستحضرات تجميل مكرسة لصناعة الصابون الطبيعي
- ♦ مسؤولة عن تنفيذ الحملات المختلفة التي نفذتها شركة Cosmética Natural El Sapo
- ♦ مستشارة الصور والتصوير للمدارس الخاصة في جميع أنحاء إسبانيا
- ♦ مصورة متخصصة في الطباعة ثلاثية الأبعاد والشبكات الاجتماعية واللغة غير اللفظية وخلق بيئات للتصوير المدرسي
- ♦ متخرجة في التدريس



# الهيكل والمحتوى

تم تصميم المنهج الدراسي لهذه المحاضرة الجامعية في منتجات المنسوجات لتزويد الطلاب بالمعرفة المطلوبة لاختيار أنسب الأقمشة لكل تصميم، مع الأخذ في الاعتبار نوع الملابس والمستهلك المستهدف وحتى إعادة الاستخدام المستقبلية للملابس نفسها. برنامج أكاديمي رفيع المستوى سيمثل نقطة تحول في تدريب المصمم.





ستساعدك معرفة خصائص المنسوجات على اختيار الأنسب  
منها لتصميماتك"



الوحدة 1. منتجات المنسوجات

- 1.1 أنثروبولوجيا التصميم
  - 1.1.1 تحول الملابس إلى ملابس رياضية
  - 2.1.1 التفكير البصري: البلاغة واللغة
  - 3.1.1 فن المنتجات في صناعة الأزياء
- 2.1 الجنس في تصميم المنتج
  - 1.2.1 الملابس النسائية
  - 2.2.1 الدعاوى الذكور
  - 3.2.1 تهجين أزياء الملابس
- 3.1 تصميم الملحقات
  - 1.3.1 الجلود والمواد الاصطناعية
  - 2.3.1 الجواهر
  - 3.3.1 الأحذية
- 4.1 تصميم المنتج
  - 1.4.1 النماذج
  - 2.4.1 بيئة تكنولوجيا المواضع والأقمشة الصناعية الجديدة
  - 3.4.1 تحويل النماذج
- 5.1 صناعة الملابس الجاهزة
  - 1.5.1 ماكينة الخياطة
  - 2.5.1 حجم الجسم والقياسات
  - 3.5.1 تقنيات الخياطة وتجميع الملابس
- 6.1 الإنتاج الصناعي: أزياء الملابس 1
  - 1.6.1 تقنيات صنع الأقمشة والإنتاج
  - 2.6.1 الطوابق
  - 3.6.1 الصب وصناعة الأقمشة الصناعية
- 7.1 الإنتاج الصناعي: أزياء الملابس 2
  - 1.7.1 تقنيات التحجيم
  - 2.7.1 تحجيم الحجم
  - 3.7.1 تحويل النمط



- 8.1. تصميم المنسوجات
  - 1.8.1. الأقمشة والمواد
  - 2.8.1. لوحة الشركات والموسمية
  - 3.8.1. تقنيات تطوير المنتج
- 9.1. الملابس الداخلية والمشدات
  - 1.9.1. أقمشة خاصة للملابس الحميمة
  - 2.9.1. الأقمشة المحددة
  - 3.9.1. تجميع الملابس
- 10.1. اختبار المنتج
  - 1.10.1. إنشاء كفاءات المنتج
  - 2.10.1. إنشاء كفاءات المنتج
  - 3.10.1. إعادة تصميم المنتجات

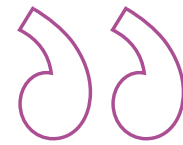
برنامج تدريبي فريد سيكون أساسياً لأولئك الذين يرغبون  
في أن يصبحوا المصممين الرائعين في عصرنا”



# 05 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 هارفارد.

في موقف محدد ، ما الذي يجب أن يفعل 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 نتعلم منهجية تعليمية مصممة لتدريب مديري المستقبل. هذه الطريقة ، في طليعة التعليم العالمي ، تسمى إعادة التعلم.

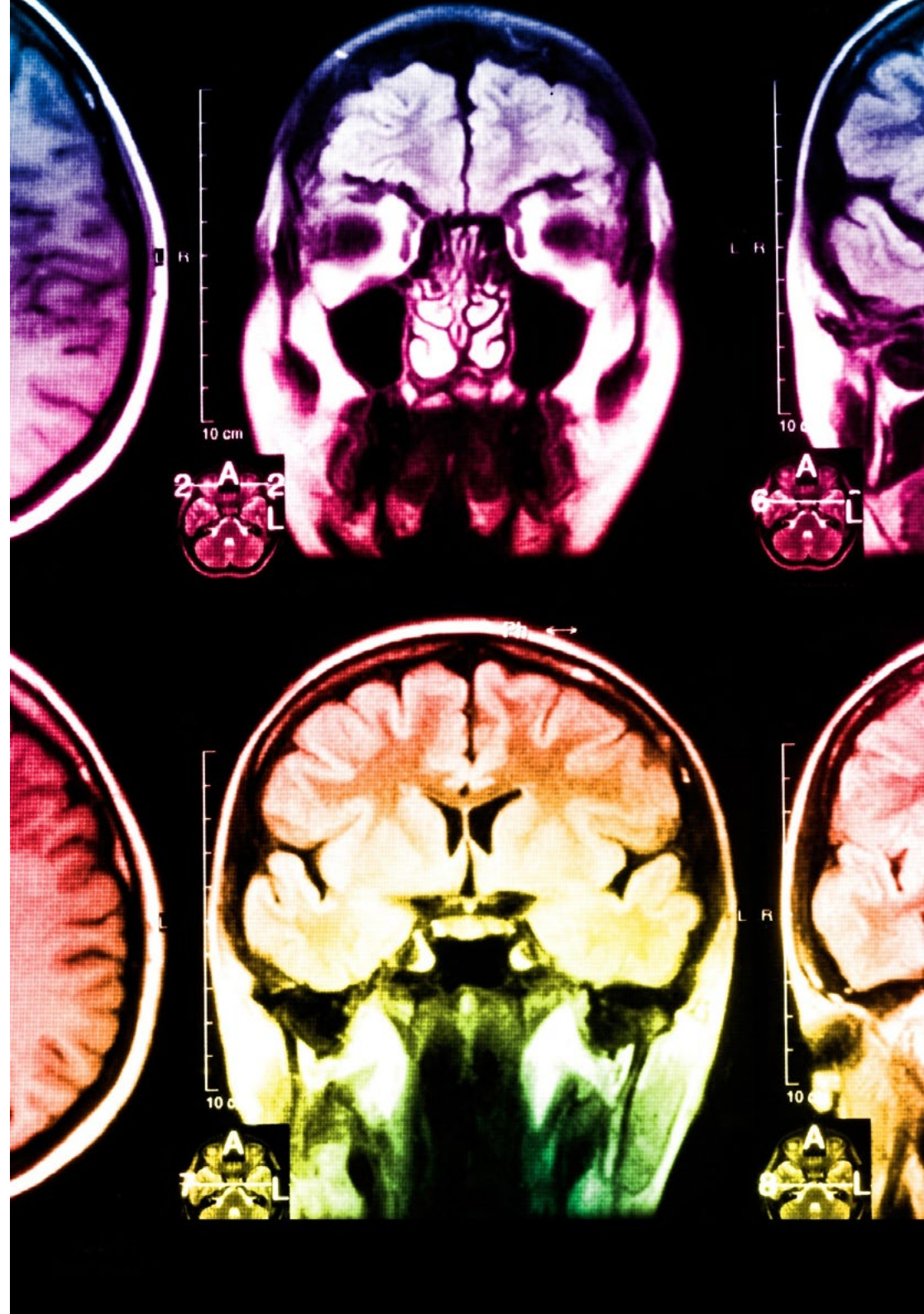
جامعتنا هي الجامعة الوحيدة الناطقة بالإسبانية المرخصة لاستخدام هذه الطريقة الناجحة. في عام 2019 ، تمكنا من تحسين مستويات الرضا العام لطلابنا (جودة التدريس ، جودة المواد ، هيكل الدورة ، الأهداف.... (فيما يتعلق بمؤشرات أفضل جامعة عبر الإنترنت باللغة الإسبانية.



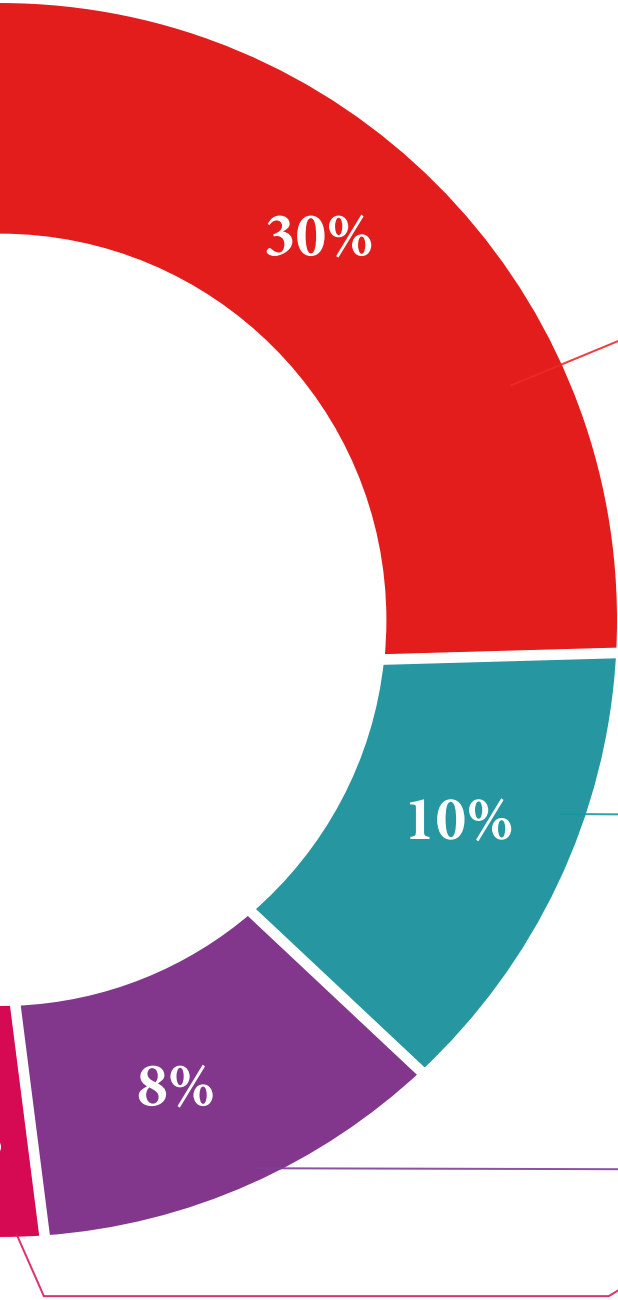
في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في دوامة (تعلم، وإلغاء التعلم، والنسيان، وإعادة التعلم). لذلك، يتم دمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركز. باستخدام هذه المنهجية، تم تدريب أكثر من 650 ألف خريج جامعي بنجاح غير مسبوق في مجالات متنوعة مثل الكيمياء الحيوية، وعلم الوراثة، والجراحة، والقانون الدولي، 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 لنكون قادرين على ذلك. تذكرها وتخزينها في قرن آمون، للاحتفاظ بها في ذاكرتنا طويلة المدى. بهذه الطريقة، وفيما يسمى التعلم الإلكتروني المعتمد على السياق العصبي، ترتبط العناصر المختلفة لبرنامجنا بالسياق الذي يتطور 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

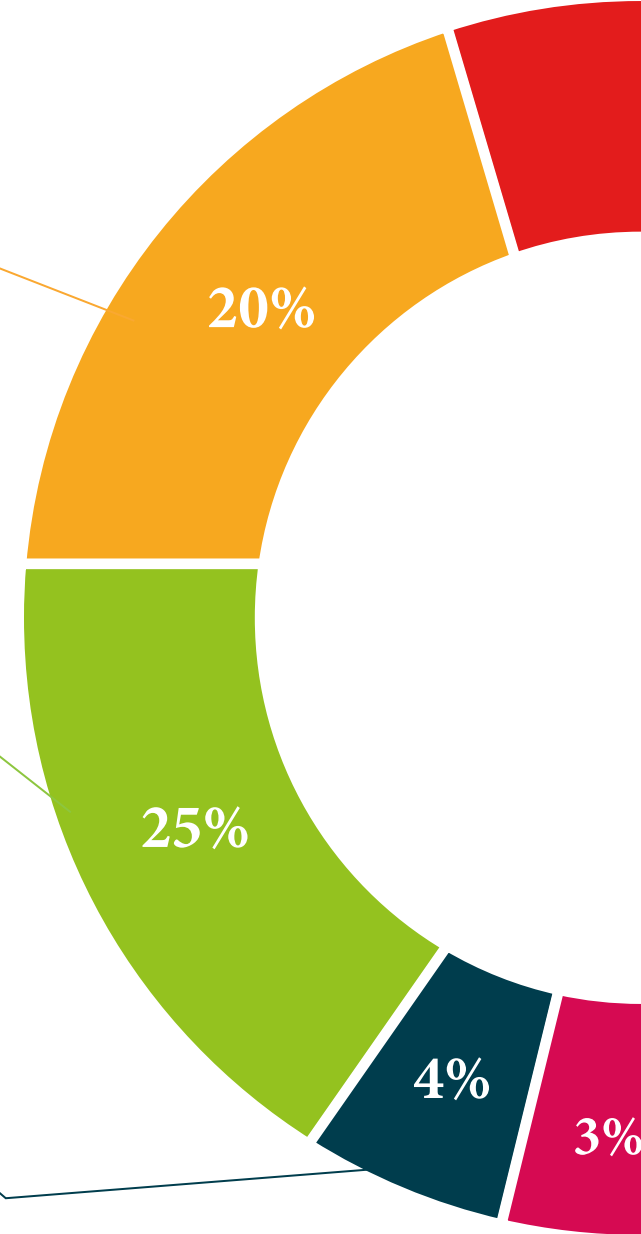
يقدم فريق تيك المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الصوت والفيديو والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

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

تضمن المحاضرة الجامعية في منتجات المنسوجات، للطلاب بالإضافة إلى التعليم الأكثر دقة وحدائق، الحصول على شهادة المحاضرة الجامعية الصادرة عن  
TECH الجامعة التكنولوجية.



أكمل هذا البرنامج بنجاح واحصل على مؤهلك الجامعي دون الحاجة إلى السفر  
أو ملء الأوراق الشاقة "



تتضمن هذه المحاضرة الجامعية في منتجات المنسوجات البرنامج الأكثر اكتساباً وحدائماً في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى مؤهل المحاضرة الجامعية ذا الصلة الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية وذلك عن طريق البريد العادي عبر التسليم المتتبع\*.

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

المؤهل العلمي: محاضرة جامعية في منتجات المنسوجات

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 150 ساعة



المستقبل

الصحة

الثقة

الأشخاص

التعليم

المعلومات

الأوصياء الأكاديميون

الضمان

الاعتماد الأكاديمي

التدريس

المؤسسات

المجتمع

التقنية

الالتزام

التعلم

**tech** الجامعة  
التكنولوجية

الرعاية

الحاضر

الجودة

الابتكار

محاضرة جامعية

منتجات المنسوجات

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا

« مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

المعرفة

التدريب الافتراضي

المؤسسات

الفصول الافتراضية

اللغات

محاضرة جامعية  
منتجات المنسوجات