



# محاضرة جامعية مشاريع الأزياء المستدامة



الجامعة  
التكنولوجية

محاضرة جامعية  
مشاريع الأزياء المستدامة

طريقة التدريس: أونلاين »

مدة الدراسة: 12 أسبوع »

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية »

مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة »

الامتحانات: أونلاين »

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: [www.techstitute.com/ae/design/postgraduate-certificate/sustainable-fashion-projects](http://www.techstitute.com/ae/design/postgraduate-certificate/sustainable-fashion-projects)

# الفهرس

01	المقدمة	صفحة 4
02	الأهداف	صفحة 8
03	الهيكل والمحتوى	صفحة 12
04	المنهجية	صفحة 16
05	المؤهل العلمي	صفحة 24

01

## المقدمة

يتطلب مجتمع اليوم أن يدرك المصممون بشكل متزايد تأثير الصناعة على البيئة. لهذا السبب، بدأ الكثيرون بالفعل في استخدام المواد العضوية أو إعادة تدوير الأقمشة لإنشاء أعمال فنية جديدة. لهذا السبب، سيصبح هذا البرنامج فرصة مثالية للتعرف على المناهج الجديدة، مع الأخذ كمرجع عظيماء الصناعة، مثل Stella McCartney و Annika Matilda Wendelboe.



شكل جزءً من بديل صحي للأزياء التقليدية ”



تحتوي هذه محاضرة جامعية في مشاريع الأزياء المستدامة على البرنامج الأكثر اكتمالاً و حداثةً في السوق. ومن أبرز ميزاتها:

- ◆ تطوير الحالات العملية التي يقدمها خبراء في الموضة المستدامة

- ◆ المحتويات البيانية والتخطيطية والعملية التي يتم تصورها بشكل بارز من خلالها، تجمع المعلومات النظرية والعملية حول تلك التخصصات التي لا غنى عنها في الممارسة المهنية
- ◆ التدريبات العملية حيث يتم إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعليم
- ◆ تركيزها الخاص على المنهجيات المبتكرة لإنشاء مشاريع الأزياء المستدامة
- ◆ 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

لصنع زوج من الجينز بهذا المظهر البالي، يلزم حوالي 7500 لتر من الماء. أدى هذا الاستخدام لموارد الكوكب إلى إدراك الصناعة للتأثير الذي تولده على البيئة. لهذا السبب، تم إنشاء طريقة جديدة لفهم أعمال النسيج: الأزياء المستدامة.

في ضوء ما سبق، ستتوفر هذه المحاضرة الجامعية الفرصة للطلاب بمعرفة ما هو نموذج العمل الجديد الذي يتم التعامل معه حالياً. بهذه الطريقة، سوف يفهمون المنهجيات المختلفة المطبقة على التصميم ويفهمون جميع مراحلها لإنشاء مشروع ناجح. بالإضافة إلى ذلك، سيعرفون التدابير الوقائية والكافية التي تقلل من التأثير على البيئة. بالإضافة إلى ذلك، ستؤخذ الفلسفة التي استخدمها المصممون العظام لهذه الحركة في الاعتبار، مثل Stella McCartney، التي تدعو إلى التفكير في كل ثوب تصنعه.

في نهاية هذا البرنامج، لن يكون لدى الطالب المعرفة النظرية حول الأقمشة المختلفة ونمذاج الإنتاج الجديدة فحسب، بل سيكون قادرًا أيضًا على مواجهة التحدي المتمثل في إنشاء مجموعة مستدامة قماًًا تضمن بقاء الملابس على مر الفصول.

الموضة المستدامة هي حركة كاملة تسعى إلى إحداث تحول في صناعة  
"المنسوجات"



قم بإنشاء مشروع تصميم أزياء مستدامة مع الملابس  
التي تدوم بمرور الوقت"



المواد الخام ذات الجودة والأصل العضوي هي إحدى ركائز  
الموضة المستدامة.

يمكنك إحداث فرق بإيماءة صغيرة. كن جزءاً من التغيير  
مجموعة مستدامة.



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

محظوظ الوسائل المتعددة خاصتها، الذي تم تطويره بأحدث التقنيات التعليمية، سيسمح للمهني بالتعلم حسب السياق، بما معناه، بيئة محاكاة ستتوفر  
تدريبياً غامراً ميرجاً للتدريب في مواقف حقيقة.

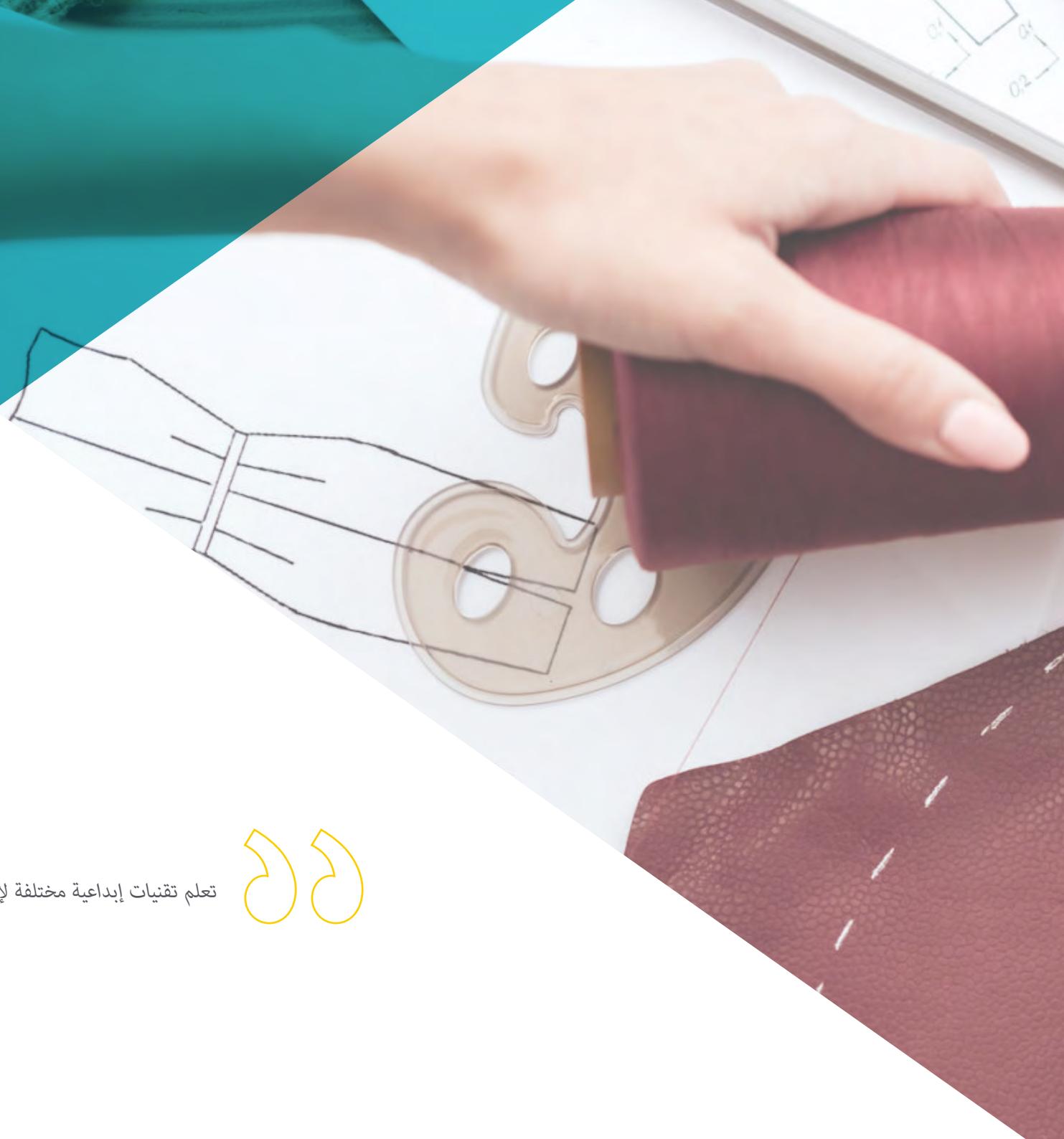
يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات، والذي يجب على المهني من خلاله محاولة حل الحالات المختلفة للممارسة المهنية التي تُطرح  
على مدار هذا البرنامج. للقيام بذلك، سيحصل على مساعدة من نظام جديد من مقاطع الفيديو التفاعلية التي أعدها خبراء معترف بهم.

02

## الأهداف

هذه الدرجة موجهة لمساعدة الطلاب على معرفة المعايير الجديدة لإنشاء مشروع أزياء مستدامة. بهذه الطريقة، سيكونون قادرين على فهم نمط الاستهلاك الحالي واحتياجات الصناعة لتقليل التأثير على الكوكب. بالإضافة إلى ذلك، مع هذا البرنامج، سيتمكن المصمم من تعلم كيفية إعداد *Moodboard* والبحث الجرافيكي لاستلهام مجموعته ومعرفة معايير الصناعة لإنتاج عمل عالي الجودة.





تعلم تقنيات إبداعية مختلفة لإحضارها إلى مجموعتك دون أي تأثير بيئي





### الأهداف العامة



- ◆ الحصول على معرفة مفصلة حول تصميم الأزياء وتطورها والتي ستكون ذات صلة بعمل المحترفين الذين يرغبون في التطور في هذا القطاع
- ◆ عمل تصميمات على الورق والتقنيات الرقمية التي تعكس التصميم المصمم
- ◆ استخدام تقنيات صنع الأتماط والخياطة لصنع الملابس والإكسسوارات
- ◆ الحصول على معرفة مفصلة حول تاريخ الموضة، والتي ستكون ذات صلة بعمل المحترفين الذين يرغبون في التطور في هذا القطاع اليوم
- ◆ تصميم مشاريع أزياء ناجحة
- ◆ التعرف على تصوير الأزياء للحصول على أفضل النتائج من المجموعات التي تم إنشاؤها

” هذه الحركة العالمية لا تناضل من أجل صناعة أنظف فحسب، بل تسعى  
أيضاً إلى ضمان حقوق العمال ”



### الأهداف المحددة



- ❖ فهم منهجيات العمل المختلفة المطبقة على تصميم الأزياء
- ❖ تطوير إجراءات إبداعية تساعد في عمل تصميم الأزياء
- ❖ تعريف الطالب بالإجراءات الفنية الازمة للإدراك لمشروع أزياء
- ❖ التعرف على الوسائل المختلفة لنشر منتج الأزياء والتواصل معه
- ❖ فهم عملية تنفيذ مشاريع الأزياء في جميع مراحلها
- ❖ اكتساب الموارد للعرض المركي والتواصل لمشروع الأزياء
- ❖ فهم أن نمط الحياة الحالي للبشر يجعلنا مستهلكون غير مستدامين
- ❖ اكتساب وإدماج المعايير البيئية والاستدامة في مرحلة تصور وتطوير التصميم
- ❖ معرفة الإجراءات الوقائية والمناسبة للحد من الأثر البيئي
- ❖ استخدام الاستدامة كشرط في منهجية التصميم
- ❖ تزويد الطالب بمصادر طبيعية ومحترمة للإلهام مع البيئة



03

## الهيكل والمحتوى

يهدف محتوى هذه المحاضرة الجامعية إلى مساعدة المصممين على التعرف على المتطلبات الجديدة للقطاع والمجتمع. للقيام بذلك، سيتعلمون اختيار منهجية عمل تسهل عليهم خلق مجموعة أزياء باستخدام مواد مستدامة. بهذه الطريقة، سوف يليون بمعايير الصناعة للحصول على الإلهام، وسوف يتعلمون لواح الجودة والسلامة لكل ملابس، مما يضمن ميانتها.



يكون مستقبل الموضة في استخدام المواد الطبيعية والعضوية ”





## د. Moyer, Susanna

- سوزانا مور هي مديرة الدراسات العليا في كلية تصميم الموضة بجامعة سارسونز، وهي متخصصة في تصميم الموضة والفنون الجميلة.
- أستاذة رفيعة في كلية تصميم الموضة بجامعة سارسونز.
- أستاذة رفيعة في كلية تصميم الموضة بجامعة فاشن إنستيتو.
- أستاذة رفيعة في كلية تصميم الموضة بجامعة إساقار.
- أستاذة رفيعة في كلية تصميم الموضة بجامعة كاري جير.
- أستاذة رفيعة في كلية تصميم الموضة بجامعة سارسونز.
- أستاذة رفيعة في كلية تصميم الموضة بجامعة سارسونز.

بفضل TECH، يمكنك التعلم من أفضل  
المحترفين في العالم



**الوحدة 1. تصميم الأزياء**

1.1. منهجية تصميم الأزياء	6.1. تطور المجموعة
1.1.1. مفهوم مشروع الموضة	1.6.1. الإطار النظري
1.1.2. منهجة التصميم المطبقة على الموضة	2.6.1. السياق
1.1.3. طرق البحث في تصميم الأزياء	3.6.1. البحث
1.1.4. الإجراءات الإبداعية المطبقة على تصميم الأزياء	4.6.1. المراجع
1.1.5. الـ Briefing أو طلب التصميم	5.6.1. الخلاصة
1.1.6. توثيق	6.6.1. تمثيل المجموعة
1.1.7. تحليل الموضة الحالية	7.1. دراسة فنية
1.1.8. إضفاء الطابع الرسمي على الأفكار	1.7.1. مخطط التسويج
1.1.9. الدفتر الميداني	2.7.1. مخطط لوني
1.1.10. Moodboard الـ	3.7.1. الصقيل
1.1.11. البحث الجرافيك	4.7.1. ورقة البيانات
1.1.12. تقنيات إبداعية	5.7.1. النموذج
1.1.13. المراجع	6.7.1. الشاقول
1.1.14. مفهوم الملابس	8.1. مشاريع متعددة التخصصات
1.1.15. أزياء تجارية	1.8.1. الرسم
1.1.16. أزياء إبداعية	2.8.1. الرعاية
1.1.17. أزياء المسرح	3.8.1. التماس
1.1.18. أزياء الشركات	4.8.1. إنتاج مجموعة
1.1.19. مفاهيم مريحة	1.9.1. من الرسم التخطيطي إلى الرسم الفني
1.1.20. الرموز الأسلوبية	2.9.1. ورش حرفية
1.1.21. رموز أسلوبية داغمة	3.9.1. التقنيات الحديثة
1.1.22. رموز أسلوبية ثابتة	10.1. استراتيجيات التواصل والعرض
1.1.23. البحث عن الطابع الشخصي	1.10.1. تصوير الأزياء: lookbook دار النشر والحملة
1.1.24. المحفوظة	2.10.1. المحفظة
1.1.25. المنصة	3.10.1. المنصة
1.1.26. طرق أخرى لعرض المجموعة	4.10.1. طرق أخرى لعرض المجموعة

**الوحدة 2. الاستدامة في الموضة**

6.2. الإنتاج المستدام	1.2. إعادة التفكير في تصميم الأزياء
1.6.2. صنع الأقماط والمنسوجة	1.1.2. سلسلة الإمداد
2.6.2. تقنيات النفايات من الصفر	2.1.2. الجوانب الرئيسية
3.6.2. البناء	3.1.2. تطوير الأزياء المستدامة
4.6.2. تصميم للديمومة	4.1.2. مستقبل الموضة
7.2. التوزيع المستدام	2.2. دور حياة الثوب
1.7.2. الموردين والمنتجين	1.2.2. التفكير في دورة الحياة
2.7.2. الالتزام تجاه المجتمعات المحلية	2.2.2. الأنشطة والأثر
3.7.2. البيع	3.2. أدوات ومجاذع التقييم
4.7.2. تصميم حسب الحاجة	4.2.2. استراتيجيات التصميم المستدام
5.7.2. تصميم أزياء شامل	3.2. لواحق الجودة والسلامة في قطاع النسيج
8.2. الاستخدام المستدام للملابس	1.3.2. الجودة
1.8.2. أقماط الاستخدام	2.3.2. وضع الآتيكتيات
2.8.2. كيفية تقليل الغسيل	3.3.2. أمن الملابس
3.8.2. الإصلاحات والصيانة	4.3.2. تفتيش الاستهلاك
4.8.2. تصمم للإصلاحات	4.2. التقادم المخطط له
5.8.2. تصميم الملابس الجاهزة	1.4.2. التقادم المخطط له ونفايات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية
9.2. إعادة التدوير	2.4.2. استخراج الموارد
1.9.2. إعادة الاستخدام وإعادة التصنيع	3.4.2. جيل النفايات
2.9.2. إعادة التقييم	4.4.2. إعادة تدوير وإعادة استخدام المخلفات الإلكترونية
3.9.2. إعادة تدوير المواد	5.4.2. استهلاك مسؤول
4.9.2. إنتاج الحلقة المغلقة	5.5. التصميم المستدام
10.2. تصميمات الأزياء المستدامة	1.5.2. تصميم الملابس
Katharine Hamnett .1.10.2	2.5. التصميم المتعاطف
Stella McCartney .2.10.2	3.5.2. اختيار الأقمشة والمواد والتقنيات
Annika Matilda Wendelboe .3.10.2	4.5.2. استخدام المواد الأحادية
Susan Dimasi .4.10.2	
Isabell de Hillerin .5.10.2	

A blurred background image showing a desk setup. On the left, a laptop is open. In front of it, a silver pen lies horizontally. To the right of the pen, there are several small, colorful sticky notes in shades of yellow, pink, and blue. The overall composition is slightly off-focus, creating a professional yet approachable atmosphere.

04

## المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المرتكز على التكرار: *Relearning* أو ما يعرف  
منهجية 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 إنجلنด الطبية (*New England Journal of Medicine*).



اكتشف منهجية *Relearning* (منهجية إعادة التعلم)، وهي نظام يتخلّى عن التعلم الخطى التقليدي ليأخذك عبر أنظمة التدريس التعليم المركزة 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 ومطلوب 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 وتقديمي على طول المنهج الدراسي بأكمله.

### منهج تعلم مبتكرة و مختلفة

إن هذا البرنامج المقدم من خلال TECH هو برنامج تدريس مكثف، تم خلقه من الصفر، والذي يقدم التحديات والقرارات الأكثر طلبًا 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 ببرنامجاًنا 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 حقيقة لهم لاتخاذ قرارات مستنيرة وتقدير الأحكام حول كيفية حلها. في عام 1924 تم تحديد هذه المنهجية كمنهج قياسي للتدرис 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 الطالب عدة حالات حقيقة. يجب عليهم دمج كل معارفهم والتحقيق والجدال والدفاع عن أفكارهم وقراراتهم.



سيتعلم الطالب، من خلال الأنشطة التعاونية والحالات الحقيقة،  
حل المواقف المعقّدة في بيئات العمل الحقيقة.



### منهجية إعادة التعلم (Relearning)

تجمع جامعة TECH بين منهج دراسة الحالة ونظام التعليم 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 متفوقة 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.

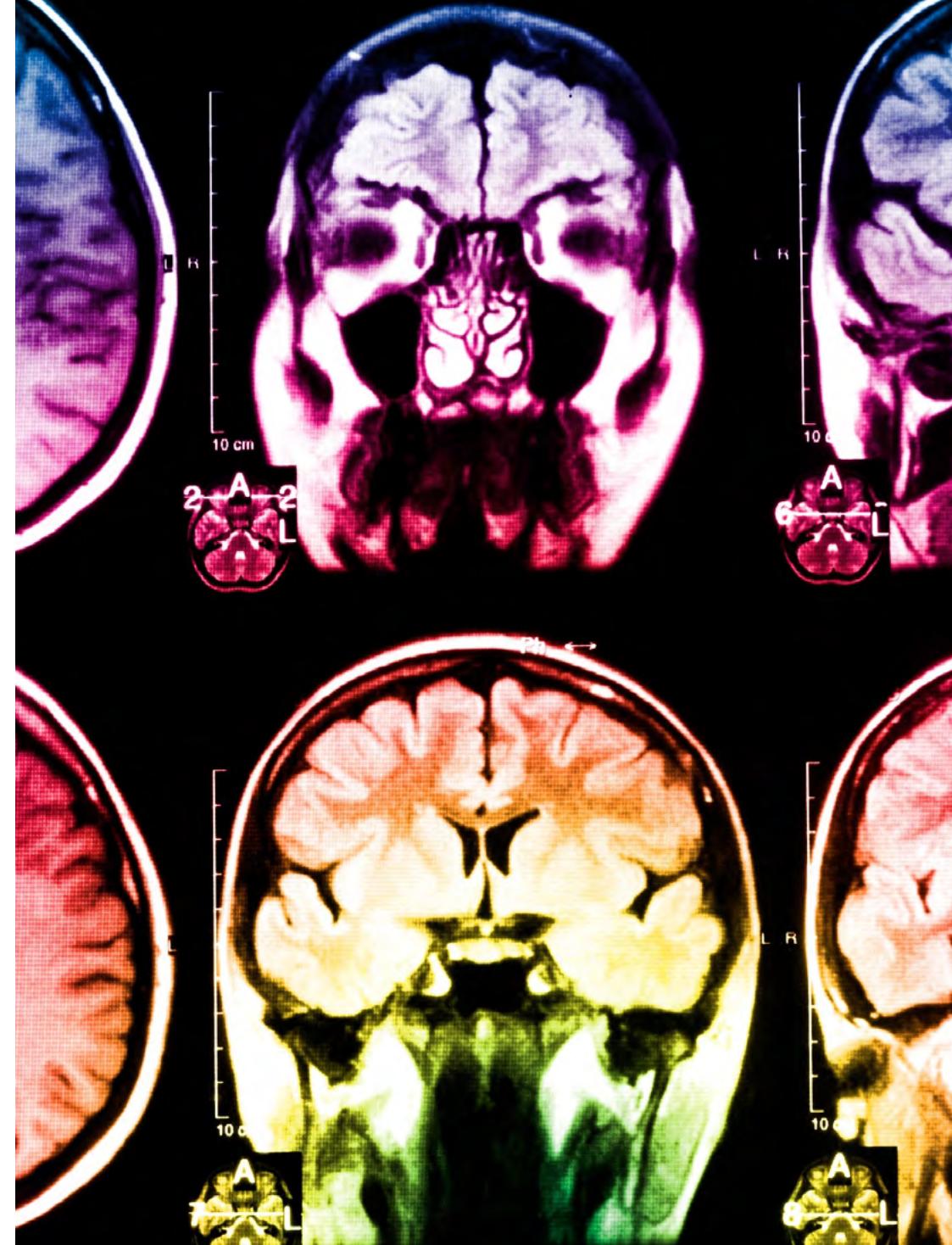
جامعتنا هي الجامعة الوحيدة الناطقة باللغة الإسبانية الم المصرح لها باستخدام هذا المنهج الناجح. في عام 2019، تمكنا من تحسين مستويات الرضا العام لطلابنا من حيث (جودة التدريس، جودة المواد، هيكل الدورة، الأهداف..) فيما يتعلق بهؤشرات أفضل جامعة عبر الانترنت باللغة الإسبانية.

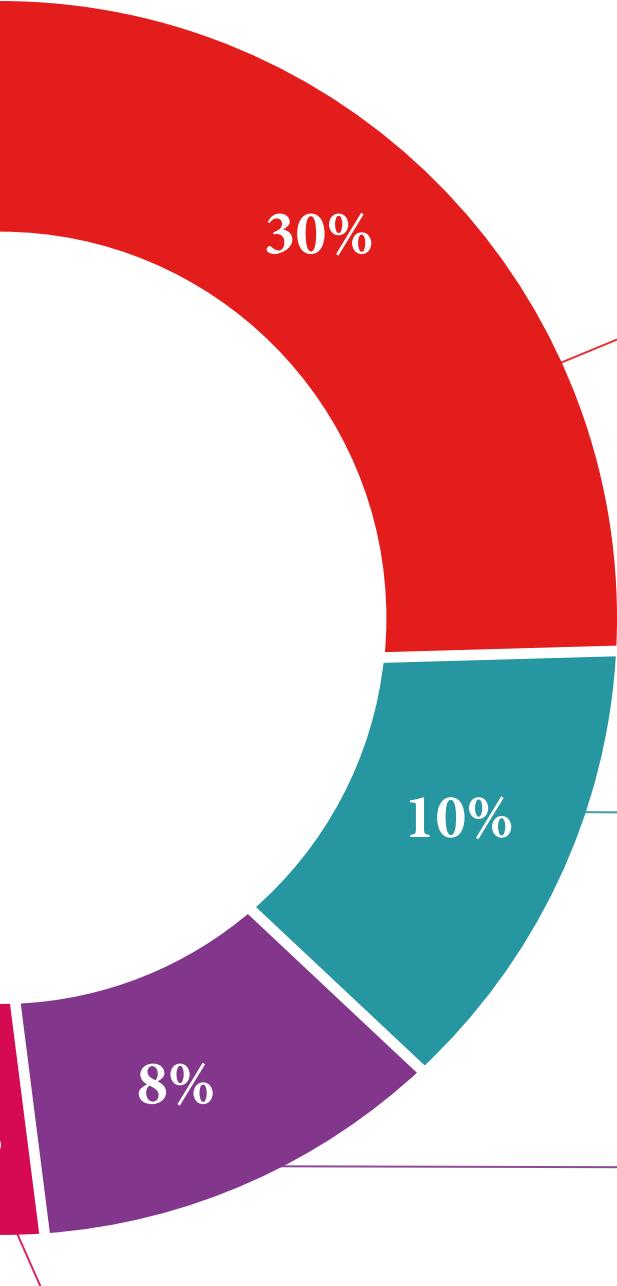
في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لوبي (نتعلم ثم نطرح ماتعلمناه جانبًا فننساه ثم نعيد تعلمه). لذلك، نقوم بدمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي. باستخدام هذه المنهجية، تم تدريب أكثر من 650000 خريج جامعي بنجاح غير مسبوق في مجالات متعددة مثل الكيمياء الحيوية، وعلم الوراثة، والجراحة، والقانون الدولي، والمهارات الإدارية، وعلوم الرياضة، والفلسفة، والقانون، والهندسة، والصحافة، والتاريخ، والأسواق والأدوات المالية. كل ذلك في بيئه شديدة المتطلبات، مع طالب جامعيين يتمتعون بظاهر اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

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

استناداً 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 شيئاً هو ضروريًا لكي تكون قادرین على تذكرها وتخزينها في الحُصين بالمخ، لكي نحتفظ بها في ذاكرتنا طويلاً المدى.

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

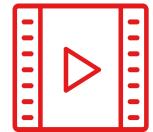




يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المُعدّة بعناية للمهنيين:

#### المواد الدراسية

يتم إنشاء جميع محتويات التدريس من قبل المختصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، وتحديداً من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموساً حقاً.



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 يقوى المعرفة والذاكرة، ويولد الثقة في القرارات الصعبة في المستقبل.



#### التدريب العملي على المهارات والكفاءات

سيقومون بتنفيذ أنشطة لتطوير مهارات وقدرات محددة في كل مجال موضوعي. 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، يمكن للطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريسه.





**(Case studies)**

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



**ملخصات تفاعلية**

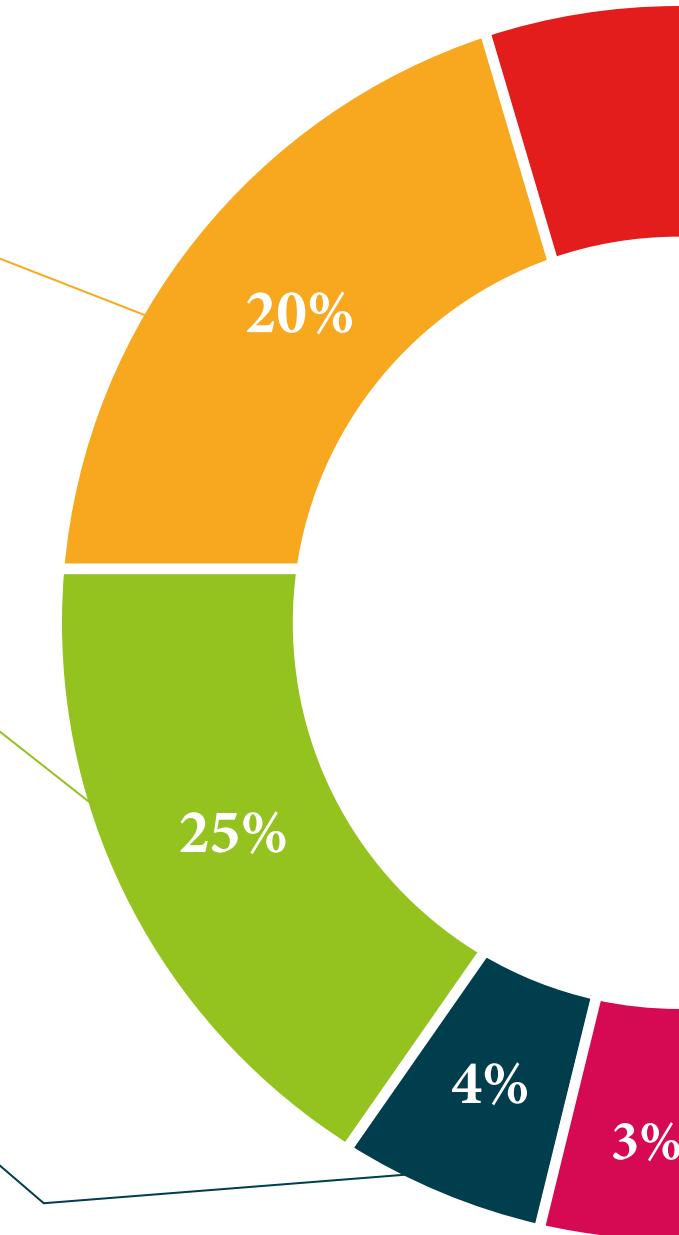
يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وдинاميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

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 ذاتية التقييم: حتى يتمكن من التحقق من كيفية تحقيق أهدافه.



05

## المؤهل العلمي

تضمن المحاضرة الجامعية في مشاريع الأزياء المستدامة، بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وتحديثاً، الحصول على شهادة اجتياز المحاضرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.





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



تحتوي هذه محاضرة جامعية في مشاريع الأزياء المستدامة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقديرات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي \* مصحوب بعلم وصول مؤهل محاضرة جامعية ذات الصلة الصادر عن الجامعة التكنولوجية TECH.

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

المؤهل العلمي: محاضرة جامعية في مشاريع الأزياء المستدامة

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 300 ساعة





**tech**

الجامعة  
التكنولوجية

محاضرة جامعية

مشاريع الأزياء المستدامة

طريقة التدريس: أونلاين

مدة الدراسة: 12 أسبوع

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

الامتحانات: أونلاين



# محاضرة جامعية مشاريع الأزياء المستدامة