

محاضرة جامعية التصوير الفوتوغرافي الرقمي



الجامعة
التكنولوجية
tech

محاضرة جامعية التصوير الفوتوغرافي الرقمي

- « 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.techtute.com/ae/design/postgraduate-certificate/digital-photography

الفهرس

02

الأهداف

صفحة 8

01

المقدمة

صفحة 4

05

المؤهل العلمي

صفحة 24

04

المنهجية

صفحة 16

03

الهيكل والمحتوى

صفحة 12

المقدمة

تعد الصورة جزءًا أساسيًا من التصميم الجرافيكي، لأنه في بعض الأحيان وكما يقولون «الصورة تساوي ألف كلمة»، لذلك يجب على المصمم أن يكون قادرًا على العثور على الصورة التي تناسب كل منشور. ويهدف هذا البرنامج إلى تدريب المهنيين في هذا المجال. هذا هو التدريب المهني الذي سيمكن المهني من القيام بعمله اليومي بدقة.

يجب على محترفي التصميم مواصلة تدريبهم أثناء عملهم للتكيف
مع التطورات الجديدة في هذا المجال"



تحتوي محاضرة جامعية في التصوير الفوتوغرافي الرقمي على البرنامج الأكثر اكتمالاً وحداثاً في السوق. ومن أبرز الميزات:

- ♦ تطوير الحالات العملية المقدمة من قبل خبراء التصوير الفوتوغرافي الرقمي
- ♦ محتوياتها الرسومية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها تجمع المعلومات العلمية للممارسة الصحية حول تلك التخصصات الأساسية ضمن الممارسة المهنية
- ♦ التدريبات العملية حيث يتم إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعليم
- ♦ تركيزها الخاص على المنهجيات المبتكرة في التصوير الفوتوغرافي الرقمي
- ♦ دروس نظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول القضايا الخلافية وأعمال التفكير الفردي
- ♦ توفر الوصول إلى المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل إلى الإنترنت

تهدف المحاضرة الجامعية في التصوير الفوتوغرافي الرقمي إلى توجيه المتخصصين في التصميم والفنون التخطيطية والمجالات الأخرى ذات الصلة في جميع الجوانب المتعلقة بهذا المجال.

التصوير الفوتوغرافي جزء لا يتجزأ من التصميم، وذلك بسبب القيمة التي تعطيها الصورة لكل منشور. لذلك، يغطي هذا البرنامج الجوانب الأساسية لإنتاج الصور الفوتوغرافية، مثل الإضاءة أو التحكم في الألوان؛ ولكن أيضًا أشياء أخرى تتعلق بمرحلة ما بعد الإنتاج، مثل التنقيح. كما سيتم دراسة استخدام الهواتف المحمولة في التقاط الصور ومقاطع الفيديو، أو أنظمة الطباعة، من بين الجوانب الأخرى المتعلقة بالتصوير الفوتوغرافي الرقمي.

يوفر هذا البرنامج الجامعي للطالب أدوات ومهارات محددة لتطوير نشاطه المهني بنجاح في بيئة واسعة من التصميم والفنون الرسومية. العمل على المهارات الأساسية مثل معرفة الواقع والممارسة اليومية في هذا المجال وتنمية المسؤولية في مراقبة عملك والإشراف عليه.

بالإضافة إلى ذلك، نظرًا لأنه برنامج 100% عبر الإنترنت، فإن الطالب غير مشروط بجدول زمنية ثابتة أو الحاجة إلى الانتقال إلى مكان مادي آخر، ولكن يمكنك الوصول إلى المحتويات في أي وقت من اليوم، وتحقيق التوازن بين عملك أو حياتك الشخصية مع الأكاديمي.



هذا التدريب هو أفضل خيار يمكنك العثور عليه للتخصص في التصوير الفوتوغرافي الرقمي والتأكد من حصول عمك على أعلى جودة ممكنة"

يحتوي هذا التدريب على أفضل المواد التعليمية والتي ستتيح دراسة سياقية لتسهل التعلم.

ستسمح لك شهادة المحاضرة الجامعية 100% عبر الإنترنت بدمج دراستك مع عملك المهني مع زيادة معرفتك في هذا المجال.



لا تفوت فرصة تنفيذ هذه المحاضرة الجامعية مع TECH في التصوير الفوتوغرافي الرقمي. إنها فرصة مثالية للتقدم في حياتك المهنية"

وهي تضم في هيئة التدريس محترفين ينتمون إلى مجال تصميم الوسائط المتعددة والفنون الرسومية، الذين يجلبون خبراتهم العملية إلى هذا التدريب، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من المجتمعات الرائدة والجامعات المرموقة. سيسمح محتوى الوسائط المتعددة المُعد بأحدث التقنيات التعليمية إلى التعلم المهني والسياقي أي في بيئة محاكاة التي ستوفرها هذه الشهادة الجامعية من تدريب ضمن 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 الطالب المختص على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي جديد تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين في التصوير الفوتوغرافي الرقمي مع خبرة واسعة.

الأهداف

الهدف من هذه المحاضرة الجامعية في التصوير الفوتوغرافي الرقمي هو تزويد المهنيين بطريقة كاملة لاكتساب المعرفة والمهارات اللازمة للممارسة المهنية في هذا القطاع، مع ضمان التعلم من الأفضل وشكل من أشكال التعلم القائم على الممارسة التي ستسمح لك لإكمال التدريب بالمعرفة اللازمة لتنفيذ العمل بأمان وكفاءة تامة.



هذا هو أفضل خيار للتعرف على أحدث التطورات في مجال
التصوير الفوتوغرافي الرقمي"





♦ التقاط الصورة ومعالجتها وإعدادها للاستخدام على الوسائط المختلفة

اتخذ الخطوة لمتابعة آخر المستجدات في التصوير
الفوتوغرافي الرقمي"



الأهداف المحددة



- ♦ معرفة أساسيات تكنولوجيا التصوير الفوتوغرافي والسمعي البصري
- ♦ معرفة اللغة والموارد التعبيرية للتصوير الفوتوغرافي والمرئي والمسموع
- ♦ معرفة الأعمال الفوتوغرافية والسمعية والبصرية ذات الصلة
- ♦ ربط اللغات الرسمية والرمزية بوظائف محددة
- ♦ التعامل مع معدات الإضاءة والقياس الأساسية في التصوير الفوتوغرافي
- ♦ فهم سلوك وخصائص الضوء، وتقييم صفاته التعبيرية



الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل المحتوى من قبل أفضل المتخصصين في هذا القطاع في تصميم الوسائط المتعددة والفنون الرسومية، مع خبرة واسعة ومكانة معترف بها في هذه المهنة.



لدينا البرنامج الأكثر اكتمالا وحدثا في السوق. نسعى
للتميز وأن تحققه أنت أيضاً"



الوحدة 1. التصوير الفوتوغرافي الرقمي

- 1.1 مقدمة لوسائل التصوير الفوتوغرافي المعاصرة
 - 1.1.1 أصول التصوير الفوتوغرافي: الكاميرا الغامضة
 - 2.1.1 تحديد الصورة. المعالم: الداجيرية والكالوتايب
 - 3.1.1 الكاميرا ذات الثقب
 - 4.1.1 اللقطة الفوتوغرافية. كوداك وتعميم المتوسطة
- 2.1 مبادئ التصوير الفوتوغرافي الرقمي
 - 1.2.1 Street Photography: التصوير الفوتوغرافي كمرآة اجتماعية
 - 2.2.1 أساسيات الصورة الرقمي
 - 3.2.1 RAW و JPG
 - 4.2.1 المختبر الرقمي
- 3.1 المفاهيم والمعدات وتقنيات التصوير الفوتوغرافي
 - 1.3.1 الكاميرا: الزاوية البصرية والعدسات
 - 2.3.1 مقياس التعرض. تعديل التعرض
 - 3.3.1 عناصر التحكم بالصورة
 - 4.3.1 الممارسة الأولى: التحكم في الكاميرا
- 4.1 الإضاءة
 - 1.4.1 الضوء الطبيعي وأهميته
 - 2.4.1 خصائص الإضاءة
 - 3.4.1 الضوء المستمر وضوء النمذجة
 - 4.4.1 مخططات الإضاءة
 - 5.4.1 ملحقات لمعالجة الضوء
 - 6.4.1 الأموال. أدوات الأعمال
- 5.1 فلاش
 - 1.5.1 الوظائف الرئيسية للفلاش
 - 2.5.1 أنواع الفلاش
 - 3.5.1 فلاش الشعلة
 - 4.5.1 المميزات والعيوب
- 6.1 التصوير بكاميرا احترافية
 - 1.6.1 صورة lifestyle. بحثاً عن أركان
 - 2.6.1 الممارسة الثانية: اللعب بالأضواء
 - 3.6.1 الممارسة الثالثة: المساحات السلبية
 - 4.6.1 الممارسة الرابعة: التقاط المشاعر



- 7.1 التصوير الفوتوغرافي بالهاتف المحمول: مقدمة
 - 1.7.1 كاميرا الجيب لدينا وغيرها من المواد
 - 2.7.1 الحصول على أفضل جودة
 - 3.7.1 الحيل التركيبية
 - 4.7.1 خلق البيئة المحيطة
- 8.1 التصوير الفوتوغرافي بالهاتف المحمول: المشروع
 - 1.8.1 ال flatlay
 - 2.8.1 التصوير الداخلي
 - 3.8.1 افكار مبدعة: من أين أبدأ؟
 - 4.8.1 الممارسة السادسة: الصور الأولى
- 9.1 التصوير الفوتوغرافي بالهاتف المحمول: التحرير
 - 1.9.1 تحرير الصور باستخدام Snapseed
 - 2.9.1 تحرير الصور باستخدام VSCO
 - 3.9.1 تحرير الصور باستخدام Instagram
 - 4.9.1 الممارسة الرابعة: تحرير الصور الفوتوغرافية الخاصة بك
- 10.1 مشروع التصوير الفوتوغرافي الإبداعي
 - 1.10.1 المؤلفون المرجعيون في الإبداع الفوتوغرافي المعاصر
 - 2.10.1 المستعرضة الفوتوغرافية
 - 3.10.1 المراجع المرئية للمستعرضة
 - 4.10.1 بناء مستعرضة النتائج الخاصة بك

سيسمح لك هذا التدريب بالتقدم يف حياتك
املهنية بطريقة مريحة"



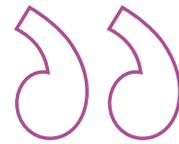
المنهجية

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 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"



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 الإنترنت والقائم على التكرار، حيث تجمع بين 8 عناصر مختلفة في كل درس.

نحن نعزز منهج دراسة الحالة بأفضل منهجية تدريس 100% عبر الإنترنت 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 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.

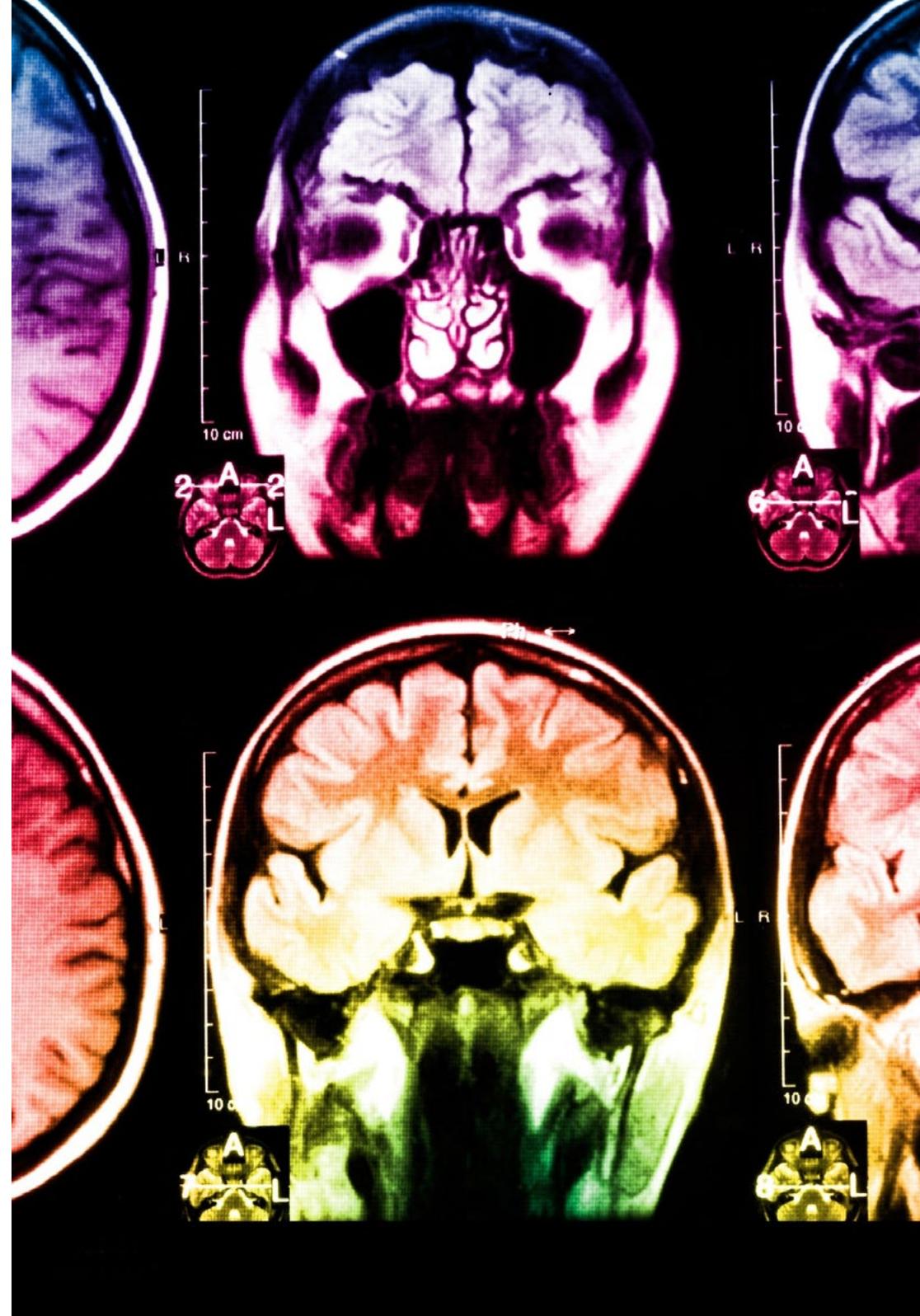


في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لولبي (نتعلم ثم نطرح ماتعلمناه جانبًا فننساه ثم نعيد تعلمه). لذلك، نقوم بدمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي. باستخدام هذه المنهجية، تم تدريب أكثر من 650000 خريج جامعي بنجاح غير مسبوق في مجالات متنوعة مثل الكيمياء الحيوية، وعلم الوراثة، والجراحة،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

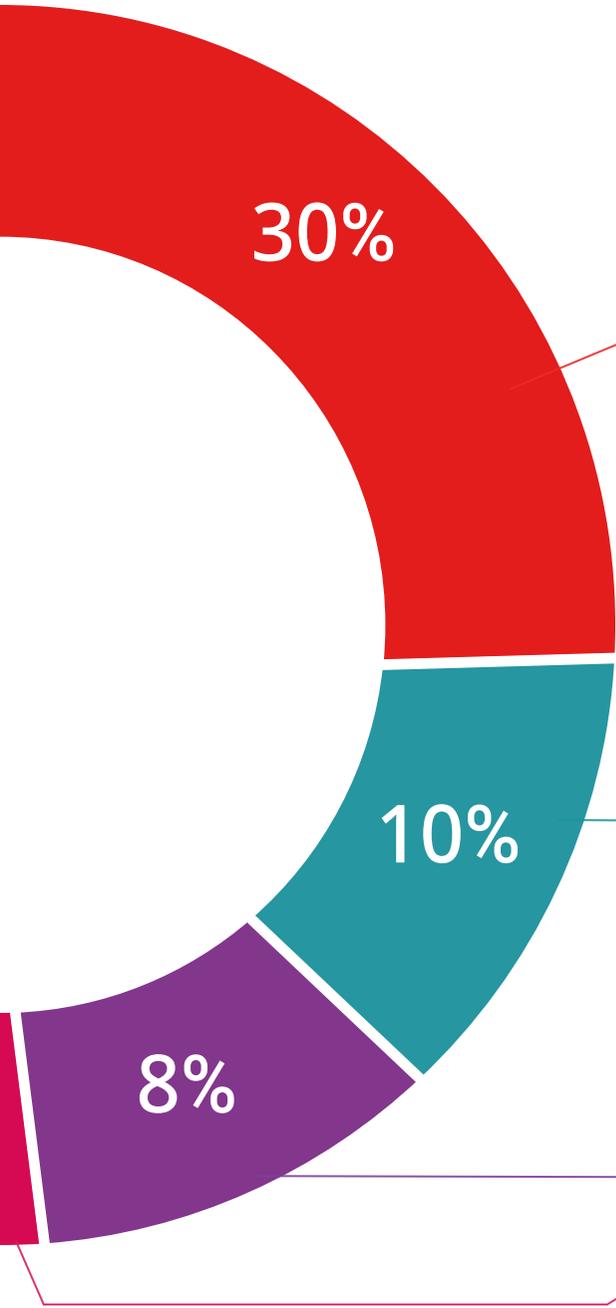
ستتيح لك منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*،
التعلم بجهد أقل ومزيد من الأداء، وإشراكك بشكل أكبر في
تدريبك، وتنمية الروح النقدية لديك، وكذلك قدرتك على
الدفاع عن الحجج والآراء المتباينة: إنها معادلة واضحة للنجاح.

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 الحصين بالمخ، 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.



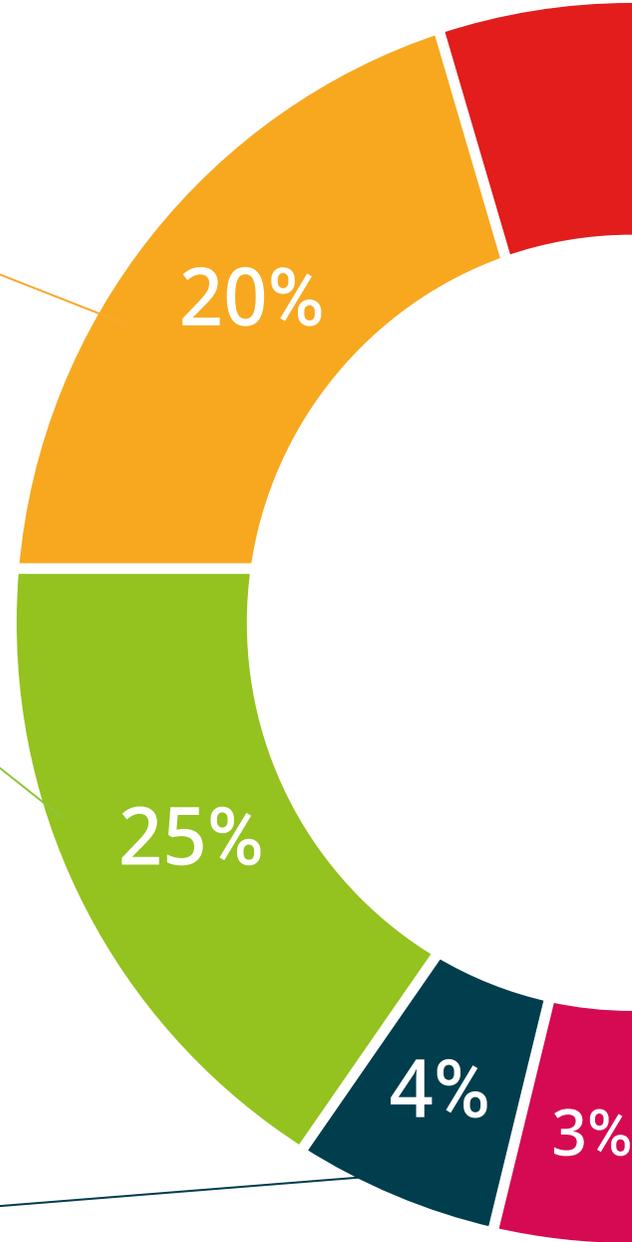
ملخصات تفاعلية

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 محاضرة جامعية في التصوير الفوتوغرافي الرقمي، بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وحداثة، 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 التصوير الفوتوغرافي الرقمي على البرنامج العلمي الأكثر الرقمي اكتمالا وحدثا في السوق.

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

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 التصوير الفوتوغرافي الرقمي

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 150 ساعة



المستقبل

الأشخاص

الصحة

الثقة

التعليم

المرشدون الأكاديميون المعلومات

الضمان

التدريس

الاعتماد الأكاديمي

المؤسسات

التعلم

المجتمع

الالتزام

التقنية

tech الجامعة
التكنولوجية

الحاضر

الابتكار

الحاضر

الجودة

محااضرة جامعية

التصوير الفوتوغرافي الرقمي

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

التدريب الافتراضي

المؤسسات

الفصول الافتراضية

اللغات

محاضرة جامعية التصوير الفوتوغرافي الرقمي