

# محاضرة جامعية حماية نتائج الأبحاث الطبية ونقلها

مُعتمد من قِبَل: الدوري الاميركي  
للمحترفين (NBA)





الجامعة  
التكنولوجية  
**tech**

محاضرة جامعية

حماية نتائج الأبحاث الطبية ونقلها

« طريقة الدراسة: عبر الإنترنت

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل العلمي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: عبر الإنترنت

رابط الدخول للموقع الإلكتروني: [www.techitute.com/ae/sports-science/postgraduate-certificate/protection-transfers-medical-research-results-medical-research](http://www.techitute.com/ae/sports-science/postgraduate-certificate/protection-transfers-medical-research-results-medical-research)

# الفهرس

02

الأهداف

ص. 8

01

المقدمة

ص. 4

05

منهجية الدراسة

ص. 20

04

الهيكل والمحتوى

ص. 16

03

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

ص. 12

06

المؤهل العلمى

ص. 30

# المقدمة

لقد فتح الإنترنت آفاقاً واسعة لنقل البيانات في جميع أنحاء العالم، لكن هذه الميزة نفسها تجعل منه واحداً من أخطر البيانات لتبادل المعلومات الحساسة أو الشخصية. تُعد نتائج مشاريع البحث إحدى النقاط الساخنة على الشبكة، حيث يوجد يومياً قرصنة يحاولون تفكيك اكتشافات الخبراء العاملين في المجال البحثي، بل وقد يصل الأمر إلى سرقتها لتحقيق مكاسب مالية. لهذا السبب، تطلب الشركات بشكل متزايد متخصصين لإدارة جميع تعقيدات نقل المعلومات في البيئة الرقمية. قامت TECH بتطوير برنامج 100% عبر الإنترنت يركز على حماية ونقل البيانات عبر الإنترنت، مما يتيح للباحثين العمل بأمان في البيئة الرقمية والبقاء على اطلاع بأحدث المستجدات في هذا المجال.

سيتيح لك هذا البرنامج الدخول إلى عالم حماية النتائج  
في 6 أسابيع فقط"



تحتوي المحاضرة الجامعية في حماية نتائج الأبحاث الطبية ونقلها على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحدائثة في السوق. أبرز خصائصه هي:

- ♦ تطوير الحالات العملية المقدمة من قبل خبراء في مجال الأبحاث الطبية
- ♦ يجمع المحتوى الرسومي والتخطيطي والعملية البارز الذي تم تصميمه به معلومات طبية عن تلك التخصصات الأساسية للممارسة المهنية
- ♦ التمارين العملية حيث يمكن إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعلم
- ♦ تركيزه الخاص على المنهجيات المبتكرة
- ♦ دروس نظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول القضايا المثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردية
- ♦ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

التحديات الموجودة على الإنترنت لا حصر لها، حيث يوجد مستخدمون يكرسون أنفسهم فقط لسرقة المعلومات. لهذا السبب، فإن حماية بيانات البحث الجاري تُعد أيضاً من مسؤوليات المتخصصين الذين يقومون بتنفيذه. وهذا ما يدفع الشركات إلى الحاجة إلى محترفين متعددين التخصصات يمتلكون استراتيجيات عبر الإنترنت وخارجها لنشر وتوزيع النتائج. وفي هذه المرحلة تحديداً، ترتبط حماية عمليات النقل بشكل مباشر بالعمل العلمي.

لهذا السبب، قامت TECH بتصميم هذه المحاضرة الجامعية في حماية ونقل نتائج الأبحاث الطبية. وهو برنامج جامعي يتم تدريسه بطريقة 100% عبر الإنترنت، ويتيح للطلاب الدخول رقمياً في براءات الاختراع وتأمين نتائج المشروع البحثي. كما ستمنحك الفرصة للتعرف على مفاتيح عقود نقل التكنولوجيا والسرية الصناعية وإنشاء شركات منبثقة spin-off من مشروع بحثي. ولتحقيق ذلك، تطبق TECH نهجاً نظرياً عملياً من شأنه أن يقرب المتخصصين من الممارسة البحث. بهذا الشكل، قامت TECH بتطوير تجربة فريدة ومبتكرة تطبق أيضاً منهجية Relearning بهدف إعفاء الطلاب من ساعات طويلة من الحفظ وتمكينهم من استيعاب المحتويات بطريقة بسيطة وفعالة. في إطار التزامها بالصرامة الأكاديمية، استعانت TECH بمجموعة من الخبراء في مجال البحث لوضع محتويات الشهادة، كما أنهم سيتولون أيضاً تقديم المادة التعليمية. برنامج مخصص لتدريب المتخصصين على حماية البيانات عبر الإنترنت في 180 ساعة أكاديمية فقط، بدعم من محترفين يعملون يومياً في هذا المجال.



تطبق TECH أحدث التقنيات التربوية لتساعدك على فهم الأسرار الصناعية المرتبطة بالبحث بطريقة بسيطة وبكل المرونة التي تحتاجها»

في الحرم الجامعي الافتراضي، ستتمكن من الوصول إلى 180 ساعة من المواد الإضافية عالية الجودة وستتواصل مع المدرسين مباشرة للإجابة عن استفساراتك.

هل لا تزال غير متمكن من إنشاء براءات الاختراع وحماية البيانات؟ بفضل TECH، يمكنك تحقيق ذلك من خلال شهادة 100% عبر الإنترنت.

عزز مشاريعك البحثية الرياضية وتلك التي تشارك فيها بفضل التعليم الشامل الذي تقدمه TECH حول حماية البيانات ونقلها عبر الإنترنت"

البرنامج يضم في أعضاء هيئة تدريسه محترفين يصبون في هذا التدريب خبرة عملهم، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من الشركات الرائدة والجامعات المرموقة.

سيتيح 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 التعلّم القائم على المشكلات، والذي يجب على المهني من خلاله محاولة حل مختلف مواقف الممارسة المهنية التي تنشأ على مدار السنة الدراسية. للقيام بذلك، سيحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر من قبل خبراء مشهورين.

# الأهداف

الهدف الرئيسي من هذه المحاضرة الجامعية في حماية ونقل نتائج الأبحاث الطبية هو توسيع وتحديث معارف خريجي الصيدلة وتعزيز مسيرتهم المهنية وتطوير النقل الآمن لنتائج أبحاثهم العلمية. بالإضافة إلى ذلك، تضم TECH فريقاً من الخبراء الذين سيقدمون للطلاب إرشادات حول توليد براءات الاختراع، من بين العديد من القضايا الأخرى. بهذه الطريقة سيكون لدى الدراسات تخصص يتجاوز الدراسات التقليدية وسيجعلهم محترفين متعددي التخصصات وأكثر تنافسية في سوق العمل.





من خلال هذا المحاضرة الجامعية، ستتمكن من اكتساب  
المفاتيح اللازمة لنقل النتائج العلمية عبر الإنترنت باستخدام مواد  
سمعية بصرية بأشكال متنوعة»

## الأهداف العامة



- ♦ فهم النهج المناسب للسؤال أو المشكلة التي يتعين حلها
- ♦ تقييم حالة المشكلة من خلال البحث البيولوجرافي
- ♦ تقييم جدوى المشروع المحتمل
- ♦ دراسة كتابة المشروع حسب النداءات المختلفة
- ♦ دراسة البحث عن التمويل
- ♦ إتقان أدوات تحليل البيانات اللازمة
- ♦ كتابة المقالات العلمية (papers) حسب المجلات المستهدفة
- ♦ إنشاء ملصقات ذات صلة بالموضوعات التي يتم تناولها
- ♦ معرفة الأدوات اللازمة لنشرها على الجمهور غير المتخصص
- ♦ التعمق في حماية البيانات
- ♦ فهم نقل المعرفة المتولدة إلى الصناعة أو العيادة
- ♦ دراسة الاستخدام الحالي للذكاء الاصطناعي وتحليل البيانات الضخمة
- ♦ دراسة أمثلة للمشاريع الناجحة

## الأهداف المحددة



- ♦ الدخول إلى عالم حماية النتائج
- ♦ تعلم تقييم نتائج مشروع بحثي
- ♦ معرفة متعمقة لبراءات الاختراع وما شابه ذلك
- ♦ الفهم العميق لإمكانيات إنشاء الأعمال

إذا كنت تتطلع إلى الريادة في مجال نقل البيانات وتتنقن البحث عن فرص الاستثمار في الشركات المنبثقة spin-off, هذا هو البرنامج المثالي



# هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

استعانت TECH بمجموعة من الأساتذة الذين يعملون يومياً في المجال العلمي البحثي ويتمتعون بسنوات من الخبرة في هذا القطاع. يتولى هذا الفريق إعداد المحتويات التعليمية، وكذلك تقديم المادة للطلاب. بهذا الشكل، سيحصل المتخصصون المسجلون على المفاتيح اللازمة للتطبيق في المجال المهني، بالإضافة إلى نصائح حول حماية ونقل نتائج البحوث الرياضية. كما سيتمكن الطلاب بدورهم من الاتصال مع الخبراء من خلال قناة اتصال مباشرة عبر الحرم الجامعي الافتراضي، والتي سيتمكنون من خلالها من طرح جميع أسئلتهم المتعلقة بالموضوع.





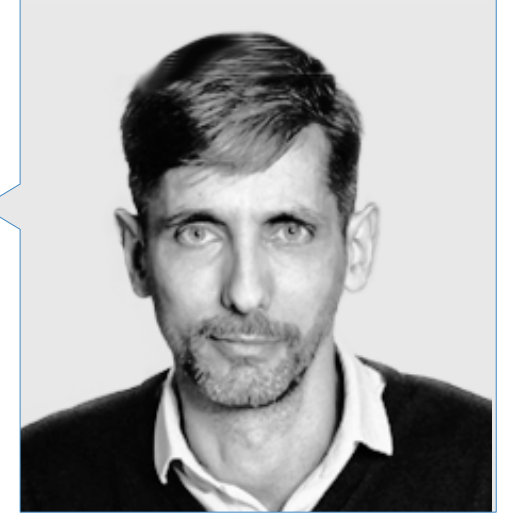
ما الذي تنتظره لتتعلم من الخبراء الذين يتمتعون  
بسنوات من الخبرة في قطاعك؟ سجّل الآن لتحظى  
بهم كمدرسين لك"



## هيكل الإدارة

### د. López-Collazo, Eduardo

- ♦ نائب المدير العلمي لمعهد الأبحاث الصحية بمستشفى La Paz الجامعي
- ♦ مدير منطقة الاستجابة المناعية والأمراض المعدية في IdiPAZ
- ♦ مدير مجموعة الاستجابة المناعية ومناعة الأورام في IdiPAZ
- ♦ عضو اللجنة العلمية الخارجية لمعهد Murciano للأبحاث الصحية
- ♦ راعي مؤسسة الأبحاث الطبية الحيوية في مستشفى La Paz
- ♦ عضو اللجنة العلمية من التميز الأكاديمي والعلمي
- ♦ محرر المجلة العلمية الدولية Mediators of Inflammation
- ♦ محرر المجلة العلمية الدولية Frontiers of Immunology
- ♦ منسق المنصة الافتراضية IdiPAZ
- ♦ منسق صناديق الأبحاث الصحية في مجالات السرطان والأمراض المعدية وفيروس نقص المناعة البشرية
- ♦ دكتوراه في الفيزياء النووية من جامعة Habana
- ♦ دكتوراه في الصيدلة من جامعة Complutense بمدريد



## الأساتذة

### د. Del Fresno, Carlos

- ♦ باحث Miguel Servet. رئيس المجموعة، معهد الأبحاث في المستشفى الجامعي La Paz
- ♦ باحث في الجمعية الإسبانية لمكافحة السرطان، المركز الوطني لأبحاث القلب والأوعية الدموية
- ♦ باحث بالمركز الوطني لأبحاث القلب والأوعية الدموية
- ♦ باحث Sara Borrel، المركز الوطني للتكنولوجيا الحيوية
- ♦ دكتوراه في الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية والطب الحيوي من جامعة Autónoma في مدريد
- ♦ بكالوريوس في علم الأحياء من جامعة Complutense بمدريد



# الهيكل والمحتوى

تحتوي هذه المحاضرة الجامعية على منهج دراسي تم تصميمه بعناية من قبل متخصصين ذوي خبرة واسعة في مجال الأبحاث الطبية. يساهم تعاون الأساتذة في إضفاء الطابع الدقيق الذي تتميز به TECH في جميع برامجها. بالإضافة إلى ذلك، قامت الجامعة التكنولوجية بتطبيق مجموعة متنوعة من المواد السمعية البصرية بأشكال مختلفة، مما يجعل الشهادة تجربة ديناميكية تهدف إلى تحقيق أقصى استفادة للطلاب. كما تم اعتماد منهجية إعادة التعلم Relearning المبتكرة، التي تعفي الطلاب من قضاء ساعات طويلة في الحفظ وتتيح لهم استيعاب المحتويات بطريقة بسيطة وفعالة





سجّل الآن في هذا المؤهل العلمي الذي تم تصميمه ليناسبك ويناسب  
احتياجاتك المهنية والشخصية وادرس أثناء تطوير وظيفتك الحالية"

## وحدة 1. حماية ونقل النتائج

- 1.1. حماية النتائج: لمحة عامة
- 2.1. تقييم نتائج المشروع البحثي
- 3.1. براءة الاختراع: إيجابيات وسلبيات
- 4.1. أشكال أخرى من حماية النتائج
- 5.1. نقل النتائج إلى الممارسة السريرية
- 6.1. نقل النتائج إلى الصناعة
- 7.1. عقد نقل التكنولوجيا
- 8.1. السر الصناعي
- 9.1. توليد شركات Spin-Off منبثقة من مشروع بحثي
- 10.1. البحث عن فرص الاستثمار في الشركات المنبثقة Spin-Off

برنامج مصمم للباحثين أمثالك الذين يرغبون في تحقيق  
تطلعاتهم وتحديد إمكانيات فرص العمل في مجال  
حماية النتائج"



# منهجية الدراسة

TECH هي أول جامعة في العالم تجمع بين منهجية دراسات الحالة مع التعلم المتجدد، وهو نظام تعلم 100% عبر الإنترنت قائم، قائم على التكرار الموجهتم تصميم هذه الاستراتيجية التربوية المبتكرة لتوفير الفرصة للمهنيين لتحديث معارفهم وتطوير مهاراتهم بطريقة مكثفة ودقيقة. نموذج تعلم يضع الطالب في مركز العملية الأكاديمية ويمنحه كل الأهمية، متكيفاً مع احتياجاته ومتخلياً عن المناهج الأكثر تقليدية

TECH تُعدُّك لمواجهة تحديات جديدة في بيئات غير  
مؤكدة وتحقيق النجاح في مسيرتك المهنية"



## الطالب: الأولوية في جميع برامج TECH

في منهجية الدراسة في TECH، يعتبر الطالب البطل المطلق. تم اختيار الأدوات التربوية لكل برنامج مع مراعاة متطلبات الوقت والتوافر والدقة الأكاديمية التي، في الوقت الحاضر، لا يطلبها الطلاب فحسب، بل أيضًا أكثر المناصب تنافسية في السوق مع نموذج TECH التعليمي غير المتزامن، يكون الطالب هو من يختار الوقت الذي يخصصه للدراسة، وكيف يقرر تنظيم روتينه، و كل ذلك من الجهاز الإلكتروني المفضل لديه. لن يحتاج الطالب إلى حضور دروس مباشرة، والتي غالبًا ما لا يستطيع حضورها. سيقوم بأنشطة التعلم عندما يناسبه ذلك سيستطيع دائمًا تحديد متى وأين يدرس

في TECH لن تكون لديك دروس مباشرة (والتي لا يمكنك حضورها أبدًا لاحقًا)"



## المناهج الدراسية الأكثر شهرة على مستوى العالم

تتميز TECH بتقديم أكثر المسارات الأكاديمية اكتمالاً في المحيط الجامعي. يتم تحقيق هذه الشمولية من خلال إنشاء مناهج لا تغطي فقط المعارف الأساسية، بل تشمل أيضًا أحدث الابتكارات في كل مجال.

من خلال التحديث المستمر، تتيح هذه البرامج للطلاب البقاء على اطلاع دائم على تغييرات السوق واكتساب المهارات الأكثر قيمة لدى أصحاب العمل. وبهذه الطريقة، يحصل الذين يتهون دراساتهم في TECH الجامعة التكنولوجية على إعداد شامل يمنحهم ميزة تنافسية ملحوظة للتقدم في مساراتهم المهنية.

وبالإضافة إلى ذلك، سيتمكنون من القيام بذلك من أي جهاز، سواء كان حاسوبًا شخصيًا، أو جهازًا لوحيًا، أو هاتفًا ذكيًا.



نموذج TECH الجامعة التكنولوجية غير متزامن، مما يسمح لك بالدراسة باستخدام حاسوبك الشخصي، أو جهازك اللوحي، أو هاتفك الذكي أينما شئت، ومتى شئت، وللعدة التي تريدها"



## Case studies أو دراسات الحالة

كانت طريقة الحالة هي نظام التعلم الأكثر استخداماً من قبل أفضل الكليات في العالم. قد كان منهج الحالة النظام التعليمي الأكثر استخداماً من قبل أفضل كليات الأعمال في العالم. تم تطويره في عام 1912 لكي لا يتعلم طلاب القانون القوانين فقط على أساس المحتوى النظري، بل كان دوره أيضاً تقديم مواقف حقيقية معقدة لهم. وهكذا، يمكنهم اتخاذ قرارات وإصدار أحكام قيمة مبنية على أسس حول كيفية حلها. في عام 1924 تم تحديد هذه المنهجية كمنهج قياسي للتدريس في جامعة Harvard.

مع هذا النموذج التعليمي، يكون الطالب نفسه هو الذي يبني كفاءته المهنية من خلال استراتيجيات مثل التعلم بالممارسة أو التفكير التصميمي، والتي تستخدمها مؤسسات مرموقة أخرى مثل جامعة ييل أو ستانفورد. سيتم تطبيق هذه الطريقة، الموجهة نحو العمل، طوال المسار الأكاديمي الذي سيخوضه الطالب مع TECH الجامعة التكنولوجية.

سيتم تطبيق هذه الطريقة الموجهة نحو العمل على طول المسار الأكاديمي الكامل الذي سيخوضه الطالب مع TECH. وبهذه الطريقة سيواجه مواقف حقيقية متعددة، وعليه دمج المعارف والبحث والمجادلة والدفاع عن أفكاره وقراراته. كل ذلك مع فرضية الإجابة على التساؤل حول كيفية تصرفه عند مواجهته لأحداث معقدة محددة في عمله اليومي.







## طريقة Relearning

في TECH، يتم تعزيز دراسات الحالة بأفضل طريقة تدريس عبر الإنترنت بنسبة 100% إعادة التعلم.

هذه الطريقة تكسر الأساليب التقليدية للتدريس لوضع الطالب في مركز المعادلة، وتزويده بأفضل المحتويات في صيغ مختلفة. بهذه الطريقة، يتمكن من مراجعة وتكرار المفاهيم الأساسية لكل مادة وتعلم كيفية تطبيقها في بيئة حقيقية.

وفي هذا السياق، وبناءً على العديد من الأبحاث العلمية، يعتبر التكرار أفضل وسيلة للتعلم. لهذا السبب، تقدم TECH بين 8 و16 تكرارًا لكل مفهوم أساسي داخل نفس الدرس، مقدمة بطرق مختلفة، بهدف ضمان ترسيخ المعرفة تمامًا خلال عملية الدراسة.

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

## حرم جامعي افتراضي 100% عبر الإنترنت مع أفضل الموارد التعليمية.

من أجل تطبيق منهجته بفعالية، يركز برنامج TECH على تزويد الخريجين بمواد تعليمية بأشكال مختلفة: نصوص، وفيديوهات تفاعلية، ورسوم توضيحية وخرائط معرفية وغيرها. تم تصميمها جميعًا من قبل مدرسين مؤهلين يركزون في عملهم على الجمع بين الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة من خلال المحاكاة، ودراسة السياقات المطبقة على كل مهنة مهنية والتعلم القائم على التكرار من خلال الصوتيات والعروض التقديمية والرسوم المتحركة والصور وغيرها.

تشير أحدث الأدلة العلمية في مجال علم الأعصاب إلى أهمية مراعاة المكان والسياق الذي يتم فيه الوصول إلى المحتوى قبل البدء في عملية تعلم جديدة. إن القدرة على ضبط هذه المتغيرات بطريقة مخصصة تساعد الأشخاص على تذكر المعرفة وتخزينها في الحُصين من أجل الاحتفاظ بها على المدى الطويل. هذا هو نموذج التعلم الإلكتروني المعتمد على السياق العصبي المعرفي العصبي، والذي يتم تطبيقه بوعي في هذه الدرجة الجامعية.

من ناحية أخرى، ومن أجل تفضيل الاتصال بين المرشد والمتدرب قدر الإمكان، يتم توفير مجموعة واسعة من إمكانيات الاتصال، سواء في الوقت الحقيقي أو المؤجل (الرسائل الداخلية، ومنتديات المناقشة، وخدمة الهاتف، والاتصال عبر البريد الإلكتروني مع مكتب السكرتير الفني، والدرشة ومؤتمرات الفيديو).

وبالمثل، سيسمح هذا الحرم الجامعي الافتراضي المتكامل للغاية لطلاب TECH بتنظيم جداولهم الدراسية وفقًا لتوافرهم الشخصي أو التزامات العمل. وبهذه الطريقة، سيتمكنون من التحكم الشامل في المحتويات الأكاديمية وأدواتهم التعليمية، وفقًا لتحديثهم المهني المتسارع.



سنسمح لك طريقة الدراسة عبر الإنترنت لهذا البرنامج بتنظيم وقتك ووتيرة تعلمك، وتكييفها مع جدولك الزمني“

### تُبرر فعالية المنهج بأربعة إنجازات أساسية:

1. الطلاب الذين يتبعون هذا المنهج لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم، ولكن أيضاً تنمية قدراتهم العقلية من خلال التمارين التي تقيم المواقف الحقيقية وتقوم بتطبيق المعرفة المكتسبة.
2. يركز منهج التعلم بقوة على المهارات العملية التي تسمح للطلاب بالاندماج بشكل أفضل في العالم الحقيقي.
3. يتم تحقيق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم، وذلك بفضل منهج المواقف التي نشأت من الواقع.
4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستثمر حافزاً مهمًا للغاية للطلاب، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة الوقت المخصص للعمل في المحاضرة الجامعية.

## المنهجية الجامعية الأفضل تصنيفاً من قبل طلابها

نتائج هذا النموذج الأكاديمي المبتكر يمكن ملاحظته في مستويات الرضا العام لخريجي TECH. تقييم الطلاب لجودة التدريس، وجودة المواد، وهيكلة الدورة وأهدافها ممتاز. ليس من المستغرب أن تصبح الجامعة الأعلى تقييماً من قبل طلابها على منصة المراجعات Trustpilot، حيث حصلت على 4.9 من 5.

يمكنك الوصول إلى محتويات الدراسة من أي جهاز متصل بالإنترنت (كمبيوتر، جهاز لوحي، هاتف ذكي) بفضل كون TECH على اطلاع بأحدث التطورات التكنولوجية والتربوية.

"التعلم من خبير" ستتمكن من التعلم مع مزايا الوصول إلى بيئات تعليمية محاكاة ونهج التعلم بالملاحظة، أي "التعلم من خبير"

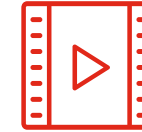


وهكذا، ستكون أفضل المواد التعليمية، المُعدّة بعناية فائقة، متاحة في هذا البرنامج:



### المواد الدراسية

يتم خلق جميع محتويات التدريس من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، وتحديداً من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموشاً حقاً. يتم بعد ذلك تطبيق هذه المحتويات على التنسيق السمعي البصري الذي سيخلق طريقتنا في العمل عبر الإنترنت، مع التقنيات الأكثر ابتكاراً التي تتيح لنا أن نقدم لك جودة عالية، في كل قطعة سنضعها في خدمتك.



### التدريب العملي على المهارات والكفاءات

ستنفذ أنشطة لتطوير كفاءات ومهارات محددة في كل مجال من مجالات المواد الدراسية. التدريب العملي والديناميكيات لاكتساب وتطوير المهارات والقدرات التي يحتاجها المتخصص لنموه في إطار العولمة التي نعيشها.



### ملخصات تفاعلية

نقدم 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 من نوعه لتقديم محتوى الوسائط المتعددة على أنه "قصة نجاح أوروبية".



### قراءات تكميلية

المقالات الحديثة والوثائق التوافقية والمبادئ التوجيهية الدولية... في مكتبة TECH الافتراضية، سيكون لديك وصول إلى كل ما تحتاجه لإكمال تدريبك.





### دراسات الحالة (Case studies)

ستكمل مجموعة مختارة من أفضل دراسات الحالة في المادة التي يتم توظيفها. حالات تم عرضها وتحليلها وتدريبها من قبل أفضل المتخصصين على الساحة الدولية.



### الاختبار وإعادة الاختبار

نقوم بتقييم وإعادة تقييم معرفتك بشكل دوري طوال فترة البرنامج. نقوم بذلك على 3 من 4 مستويات من هرم ميلر.



### المحاضرات الرئيسية

هناك أدلة علمية على فائدة المراقبة بواسطة الخبراء كطرف ثالث في عملية التعلم. إن ما يسمى بالتعلم من خبير يقوي المعرفة والذاكرة ، ويولد الأمان في قراراتنا الصعبة في المستقبل.



### إرشادات توجيهية سريعة للعمل

تقدم TECH المحتويات الأكثر صلة بالدورة التدريبية في شكل أوراق عمل أو إرشادات توجيهية سريعة للعمل. إنها طريقة موجزة وعملية وفعالة لمساعدة الطلاب على التقدم في تعلمهم.



# المؤهل العلمي

تضمن المحاضرة الجامعية في حماية نتائج الأبحاث الطبية ونقلها بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وحدثاً، الحصول على مؤهل المحاضرة الجامعية الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.



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



تحتوي المحاضرة الجامعية في حماية نتائج الأبحاث الطبية ونقلها على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدائثه في السوق.

بعد اجتياز التقييم، سيحصل الطالب عن طريق البريد العادي\* مصحوب بعلم وصول مؤهل المحاضرة الجامعية الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.

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 والمهني.

المؤهل العلمي: المحاضرة الجامعية في حماية نتائج الأبحاث الطبية ونقلها

طريقة الدراسة: عبر الإنترنت

مدة الدراسة: 6 أسابيع



\*تصديق لاهاي أوبوستيل. في حالة قيام الطالب بالتقدم للحصول على درجته العلمية الورقية وبتصديق لاهاي أوبوستيل، ستتخذ مؤسسة TECH EDUCATION الإجراءات المناسبة لكي يحصل عليها وذلك بتكلفة إضافية.



المستقبل

الأشخاص

الصحة

الثقة

التعليم

المرشدون الأكاديميون المعلومات

الضمان

التدريس

الاعتماد الأكاديمي

المؤسسات

التعلم

المجتمع

الالتزام

التقنية

الابتكار

tech الجامعة  
التكنولوجية

الحاضر المعرفة

الحاضر

الجودة

المعرفة

محاضرة جامعية

حماية نتائج الأبحاث الطبية ونقلها

التدريب الافتراضي

المؤسسات

« طريقة الدراسة: عبر الإنترنت

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل العلمي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: عبر الإنترنت

الفصول الافتراضية

اللغات

# محاضرة جامعية حماية نتائج الأبحاث الطبية ونقلها

مُعتمد من قِبَل: الدوري الاميركي  
للمحترفين (NBA)

