

محاضرة جامعية  
الأمراض الطفيلية والمنقولة في القطط



الجامعة  
التكنولوجية **tech**

محاضرة جامعية  
الأمراض الطفيلية والمنقولة في القطط

طريقة التدريس: عبر الإنترنت

المدة: 6 أسابيع

المؤهل العلمي: TECH الجامعة التكنولوجية

عدد الساعات الدراسية: 150 ساعة

رابط الدخول للموقع: [www.techtute.com/ae/veterinary-medicine/postgraduate-certificate/feline-parasitic-vector-borne-diseases](http://www.techtute.com/ae/veterinary-medicine/postgraduate-certificate/feline-parasitic-vector-borne-diseases)

02

الأهداف

صفحة 8

01

المقدمة

صفحة 4

05

المنهجية

صفحة 20

04

هيكل ومحتوى الدورة التدريبية

صفحة 16

03

هيكل إدارة الدورة التدريبية

صفحة 12

06

المؤهل العلمي

صفحة 28

# 01 المقدمة

داخل الطفيليات التي تؤثر على أنواع القطط ، يكون الطبيب دائماً أكثر دراية بتلك التي يتم تشخيصها بشكل متكرر أكثر وأكثر انتشاراً. ومع ذلك ، في كثير من الأحيان ، تم العثور على الأمراض المنقولة التي تنشأ من طفيليات من أماكن أخرى في الاستشارة. يتطلب العمل ضدهم معرفة واسعة يتم تحديثها في هذا الوضع الجديد. هذا التخصص الكامل للغاية هو الجولة الأكثر كثافة في التطورات الأكثر ابتكاراً وكاملة في هذا المجال. بجودة أكبر جامعة عبر الإنترنت في العالم باللغة الإسبانية.



تحديث كامل للوضع الحالي في الأمراض الطفيلية والمنقولة في القطط ، والتي تشمل حالات الأمراض المستوردة المستجدة "



تغير المناخ والتشرد وتقنيات التشخيص الجديدة تفضل ظهور العديد من الأمراض في المناطق التي لم تكن هناك تقارير من قبل ، خاصة تلك الأمراض التي تسببها الطفيليات الخارجية ، وفي حالة الأمراض الناقلة ، تنتقل لبعضها.

من الضروري إجراء مراجعة كاملة ومتعمقة لجميع تلك الأمراض التي تسببها الطفيليات: العلامات السريرية ، وتقنيات التشخيص ، وإمكانية الإصابة بالحيوان ، والاعتبارات ذات الصلة بالصحة العامة.

في هذا الدبلوم ، سوف نتعمق في أكثر أمراض الطفيليات والأمراض المنقولة شيوعًا في أنواع القطط ، بالإضافة إلى بعض الأمراض الأقل شيوعًا ، ولكن بنفس الأهمية.

هذا الدبلوم في الأمراض الطفيلية والمنقولة في القطط يحتوي على البرنامج التعليمي الأكثر اكتمالًا وحدائث في السوق. ومن أبرز ميزات:

- ♦ أحدث التقنيات في برامج التدريس عبر الإنترنت أون لاين
- ♦ نظام تعليم مرئي مكثف ، مدعوم بمحتوى رسومي وتخطيطي يسهل استيعابها وفهمها
- ♦ تطوير الحالات العملية المقدمة من قبل الخبراء النشطين
- ♦ أحدث أنظمة الفيديو التفاعلي
- ♦ تدريس مدعوم بالتطبيق عن بعد
- ♦ أنظمة تحديث وإعادة تدوير دائمة
- ♦ التعلم الذاتي القابل للتنظيم: توافق تام مع المهين الأخرى
- ♦ تمارين التقييم الذاتي العملي والتحقق من التعلم
- ♦ مجموعات الدعم والتأزر التربوي: أسئلة للخير ومنتديات المناقشة والمعرفة
- ♦ التواصل مع المعلم وأعمال التفكير الفردي
- ♦ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل إلى الإنترنت
- ♦ بنوك التوثيق التكميلية متوفرة بشكل دائم ، حتى بعد البرنامج

تعلم كيفية تشخيص وعلاج أمراض القطط التي تسببها جميع أنواع الطفيليات ، بنظرة أوسع وأكثر ابتكارًا ، بما في ذلك تلك التي لم تكن موجودة حتى الآن في الاستشارة ”



تخصص عالي التأثير يمنحك المؤهلات التي تحتاجها للعمل كخبير في مجال العمل هذا.

متوافق تمامًا مع أنشطة حياتك اليومية ، وسيسمح لك بالتعلم باستمرار وبشكل تدريجي ، بالسرعة التي تناسبك ، دون فقدان الفعالية التعليمية.

تدريب مدعوم بأفضل أساليب العمل في المشهد التعليمي عبر الإنترنت ، ثوري في مجال الطب البيطري ”



وهي تضم في هيئة التدريس متخصصين ينتمون إلى مجال الطب البيطرية ، الذين يصبون في هذا التدريب خبرة عملهم ، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من جمعيات مرجعية وجامعات مرموقة.

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

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات ، والذي يجب على الجراح من خلاله محاولة حل الحالات المختلفة للممارسة المهنية التي تُطرح على مدار هذه الدورة الأكاديمية. للقيام بذلك ، سيحصل المحترف على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين في الطب البيطري للحيوانات الصغيرة.



# 02 الأهداف

الهدف من هذا التدريب هو تزويد أخصائي الطب البيطري بموارد عالية الجودة تسمح لهم بالتحديث الكامل ، ودمج أحدث التطورات في علاج الحيوانات الصغيرة في مجال طب الحيوان في معارفهم النظرية والعملية. أمراض معدية.







يمكنك الوصول إلى المعلومات الأكثر إثارة للاهتمام وأحدث التطورات في هذا الموضوع والوصول إلى أهداف التأهيل الخاصة بك بأمان ، في غضون أسابيع قليلة من العمل المثير "

## الأهداف العامة



- ♦ فحص أكثر أنواع الطفيليات انتشاراً في القطط وتوزيعها
- ♦ تحليل عندما يكون هناك اشتباه سريري في وجود عدوى طفيلية
- ♦ تناول تقنيات التشخيص المتاحة لكل مرض
- ♦ تطوير العلاجات المتاحة للعدوى الطفيلية المعتمدة للاستخدام في القطط
- ♦ تحديد الإمكانيات الحيوانية المصدر لكل من الأمراض الطفيلية القطط

مسار للتدريب والنمو المهني يقودك نحو قدرة  
تنافسية أكبر في سوق العمل ”



### الأهداف المحددة



- ♦ فحص الطرق المحتملة لانتقال وعدوى كل مرض
- ♦ تحليل الصور السريرية المصاحبة للتطفل الخارجي والداخلي
- ♦ تحديد تقنيات التشخيص المتاحة لكل طفيلي
- ♦ تطوير البروتوكولات العلاجية لكل نوع من أنواع العدوى الطفيلية
- ♦ تصميم خطة لإجراءات الوقاية لتجنب العدوى وإعادة انتشار المرض لمرضاهم
- ♦ تطوير الإجراءات الواجب اتباعها لتلافي انتقال العدوى من المرضى إلى أصحابها



# هيكل إدارة الدورة التدريبية

تعتبر جودة العملية التعليمية من الركائز المتميزة في الهيئة التدريسية. لهذا السبب ، يتم اختيار المعلمين من بين الأفضل في أكثر البلدان تقدمًا في مجال العمل هذا. بفضل هذا ، ستتاح لك الفرصة للتعلم من أفضل المهنيين المؤهلين. الخبراء ، الذين سيضعون خبراتهم الحقيقية في خدمة الإعداد والذين ، بالإضافة إلى ذلك ، أثبتوا أن لديهم أفضل المؤهلات التدريسية. لصالح الجودة ، وهي علامة الهوية.





فريق تدريسي يتم اختياره من بين الأفضل في هذا القطاع ، مما سيتيح  
لك التعلم بشكل واقعي ، برؤية كاملة وعملية وحديثة للعمل في هذا  
المجال من الطب البيطري ”



هیکـل الإدارـة

السیدة. Pérez-Aranda Redondo, María

- ♦ رئیس خدمة الأمراض الجلدیة فی مرکز سیمبوزیس للتخصصات البیطریة، طبیب بیطری فی المرکز البیطری الجرافیه نورتی
- ♦ مسؤؤل عن خدمة الأمراض الجلدیة والتشخیص الخلوی
- ♦ طبیب بیطری سریری فی مرکز کائیتاس البیطری فی إشبیلیة الشرقیة
- ♦ رئیس قسم الأمراض الجلدیة والتشخیص الخلوی فی جمیع مراکز کائیتاس البیطریة
- ♦ متعاون فخری فی قسم طب وجراحة حیوان فی الأمراض الجلدیة
- ♦ طالب متعاون فی قسم طب وجراحة حیوان فی الأمراض الجلدیة



هیئة التدریس

د. Cigienza del Ojo, Pablo

- ♦ مدیر اونکوس
- ♦ طبیب بیطری سریری
- ♦ شهادة فی الطب البیطری من جامعة کومبلوتنس بمدرید. دبلوم فی التشخیص الخلوی للکلاب والقطط من UCM
- ♦ ماجستیر فی علم الأورام السریریة للحوایات الصغیرة عن طریق التحسین
- ♦ طبیب الأورام العام من المدرسة البیطریة الأوروبیة للدراسات العلیا (EVSPRS)

Melgarejo Torres, Cristian David

- ♦ استاذ جامعی. الجامعة التقنیة للتسویق والتنمية. کلیة العلوم البیطریة. سان لورینزو ، باراغواي
- ♦ AGROFIELD S.R.L. الرعایة السریریة والجراحیة للکلاب والقطط. مدیر فرع
- ♦ طبیب بیطری. جامعة أسونسیون الوطنیة
- ♦ ماجستیر فی علوم حیوان والطب البیطری. جامعة تشیلی
- ♦ طالب دکتوراه. جامعة برشلونة المستقلة
- ♦ تجهیز عینات COVID-19. الخدمة الوطنیة للجودة وصحة حیوان (SENACSA)



# هيكل ومحتوى الدورة التدريبية

تم تصميم هذا التدريب بنموذج تعليمي محدد يوفق بنجاح بين كثافة الدراسة الشاملة والشاملة ، مع طريقة تعلم مرنة للغاية. رحلة معرفية تناول كل مجال من مجالات التطوير المهني التي يحتاجها الطبيب البيطري في مجال الأمراض المعدية في الحيوانات الصغيرة.





نموذج تعليمي فريد يوفق بين التدريب عن بعد والتعلم العملي ، مما يسمح للمهنيين بالتقدم في قدرتهم على الرعاية من خلال الدراسة باستخدام أفضل برنامج تعليمي في السوق عبر الإنترنت ”



وحدة 1. الأمراض المعدية في فصيلة القطن (III). الطفيلية والمنقولة

- 1.1 طفيليات الجلد (I)
  - 1.1.1 علم الأوبئة: مراجعة للوضع الحالي في أوروبا وأمريكا اللاتينية
  - 1.1.2 البراغيث
  - 1.1.3 البراغيث
  - 1.1.4 القراد
- 1.2 طفيليات الجلد (II)
  - 1.2.1 العث
    - 1.2.1.1 شياتيلا
    - 1.2.1.2 ترومبيكولا
    - 1.2.1.3 الجرب الدودي
    - 1.2.1.4 جرب الأذن
    - 1.2.1.5 الجرب غير السطحي
    - 1.2.1.6 الجرب القارمي
  - 1.2.2 الديدان الطفيلية
    - 1.2.2.1 ثيلازيا
- 1.3 طفيليات الجهاز الهضمي (I). المنقوبات والديدان الشريطية
  - 1.3.1 المنقوبات
  - 1.3.2 الديدان الشريطية
    - 1.3.2.1 ديبيلديوم
    - 1.3.2.2 شريطية
    - 1.3.2.3 المشوكة
    - 1.3.2.4 ميزوسيستويد
- 1.4 طفيليات الجهاز الهضمي (II). الديدان الطفيلية
  - 1.4.1 الأكلستوما
  - 1.4.2 الديدان الخطافية
  - 1.4.3 الترايكوسترنجيلوس
  - 1.4.4 توكسوكارا كاتي
  - 1.4.5 توكسوكارا كاتيس
  - 1.4.6 فيسالويترا

- 1.5 طفيليات الجهاز الهضمي (III). الكائنات الأولية
  - 1.5.1 خفية الأوغ
  - 1.5.2 إيسوسبور
  - 1.5.3 المتكيسة العضلية
  - 1.5.4 تريتشوموناس
  - 1.5.5 الجيارديا
  - 1.5.6 انتاموبيا
- 1.6 طفيليات الجهاز التنفسي
  - 1.6.1 أوروسترونجيلوس أباستروس
  - 1.6.2 اوسليروس
  - 1.6.3 توكسوكارا كاتي
- 1.7 داء المقوسات
  - 1.7.1 الوقاية
  - 1.7.2 المسبب المرضي
  - 1.7.3 علامات طبيه
  - 1.7.4 التشخيص السريري والمختبري
  - 1.7.5 العلاج
- 1.8 الأمراض المعدية المنقولة بالنواقل I
  - 1.8.1 داء البرتونيلات
  - 1.8.2 داء إيرليخ
  - 1.8.3 أنابلازما
  - 1.8.4 داء البورليات
  - 1.8.5 العصبص
- 1.9 الأمراض المعدية المنقولة بالنواقل II
  - 1.9.1 باييزيا
  - 1.9.2 داء الخلايا الخلوية
  - 1.9.3 داء الكبد
- 1.10 الأمراض المعدية المنقولة بالنواقل III
  - 1.10.1 داء الليشمانيات
  - 1.10.2 داء الخيطاوات



# 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.

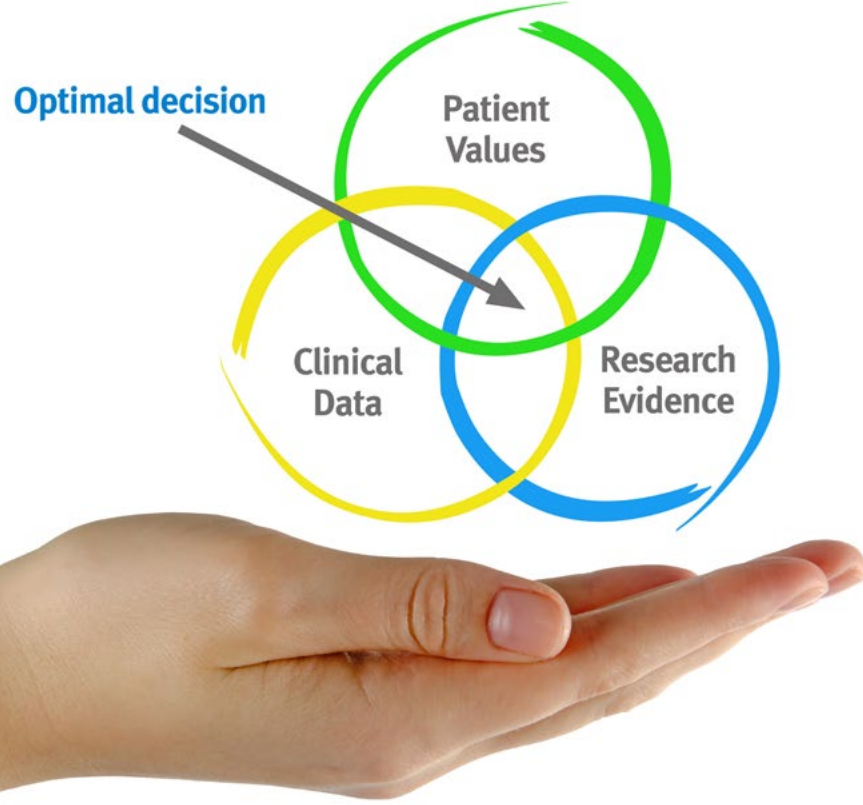


اكتشف منهجية إعادة التعلم، وهو نظام يتخلى عن التعلم الخطي التقليدي ليأخذك عبر أنظمة التدريس الدورية: طريقة تعلم أثبتت فعاليتها للغاية، لا سيما في الموضوعات التي تتطلب الحفظ"



### في تيك نستخدم طريقة الحالة

في حالة معينة ، ما الذي يجب أن يفعله المحترف؟ خلال البرنامج ، ستواجه العديد من الحالات السريرية المحاكية ، بناءً على مرضى حقيقيين سيتعين عليك فيها التحقيق ، ووضع الفرضيات ، وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية الطريقة. يتعلم المتخصصون بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة مرور الوقت.



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

وفقاً للدكتور جيرفاس ، فإن الحالة السريرية هي العرض المعلق لمريض ، أو مجموعة من المرضى ، والتي تصبح "حالة" ، مثلاً أو نموذجاً يوضح بعض المكونات السريرية المميزة ، إما بسبب قوتها التعليمية ، أو بسبب ندرته أو ندرته. من الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية ، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقية في الممارسة البيطرية المهنية.

هل تعلم أن هذه الطريقة تم تطويرها عام 1912 في جامعة هارفارد لطلاب القانون؟ تتكون طريقة الحالة من تقديم مواقف حقيقية معقدة حتى يتمكنوا من اتخاذ القرارات وتبرير كيفية حلها. في عام 1924 تم تأسيسها كطريقة معيارية للتدريس في جامعة هارفارد“

تبرر فعالية هذه الطريقة بأربعة إنجازات أساسية:

1. الأطباء البيطريون الذين يتبعون هذه الطريقة لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم ، بل يطورون أيضًا قدرتهم العقلية ، من خلال تمارين لتقييم المواقف الحقيقية وتطبيق المعرفة.

2. يتجسد التعلم بطريقة صلبة في القدرات العملية التي تتيح للطلاب اندماجًا أفضل في العالم الحقيقي.

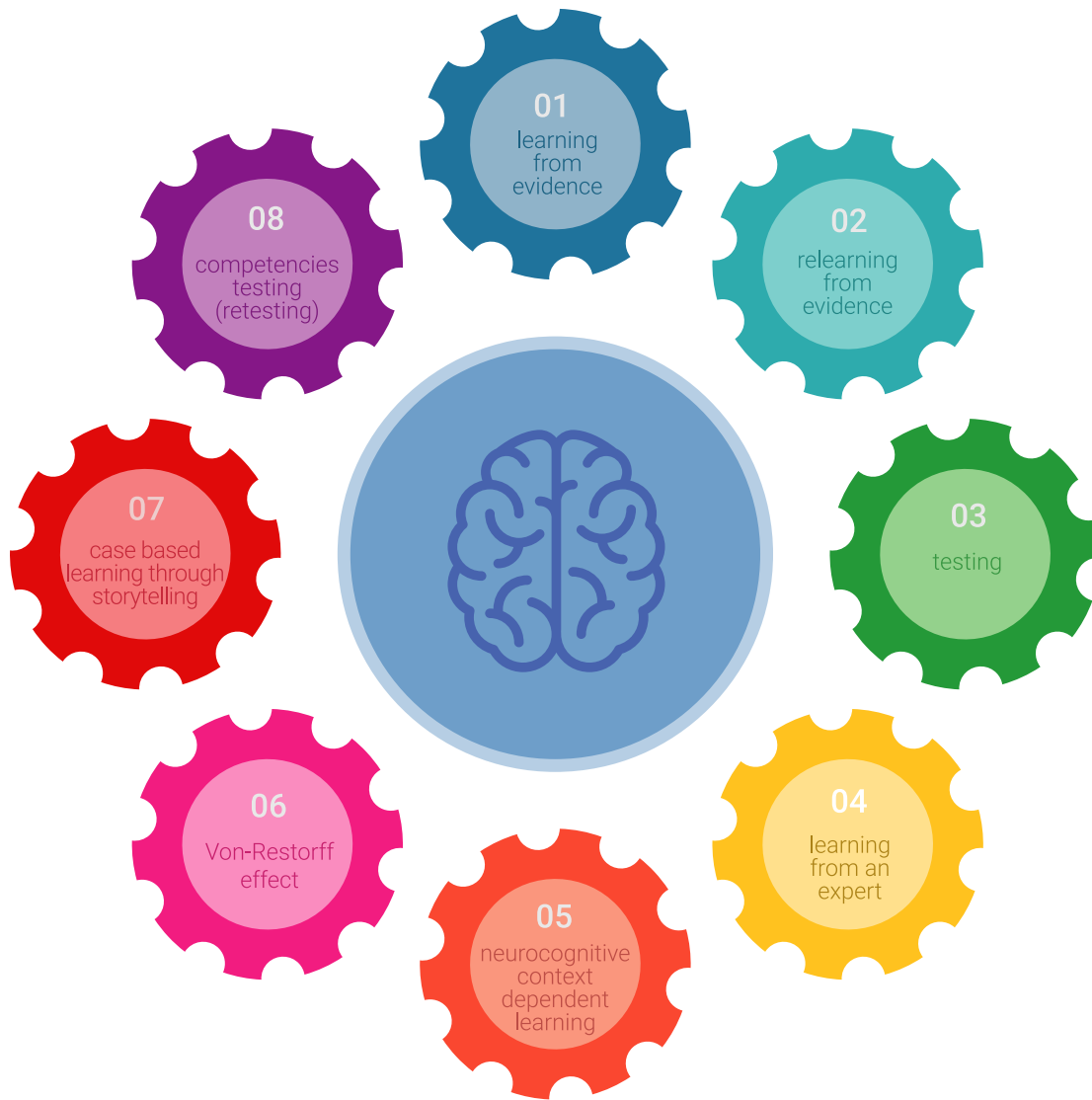
3. يتم تحقيق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم ، وذلك بفضل نهج المواقف التي نشأت من الواقع.

4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستمر حافزًا مهمًا للغاية للطبيب البيطري ، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة الوقت المخصص للعمل في الدورة.

### منهجية إعادة التعلم

تجمع نيك 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.



سيتعلم الطبيب البيطري من خلال الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه التدريبات من أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.



## tech 25 | المنهجية

تقع في الطليعة التربوية العالمية ، تمكنت طريقة إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العالمية للمهنيين الذين أنهوا دراستهم ، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في اللغة الإسبانية الناطقة (جامعة كولومبيا).

مع هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 65000 طبيب بيطري بنجاح غير مسبوق في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العيب في الجراحة. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة ذات متطلبات عالية ، مع طلاب جامعيين يتمتعون بملف اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عامًا.

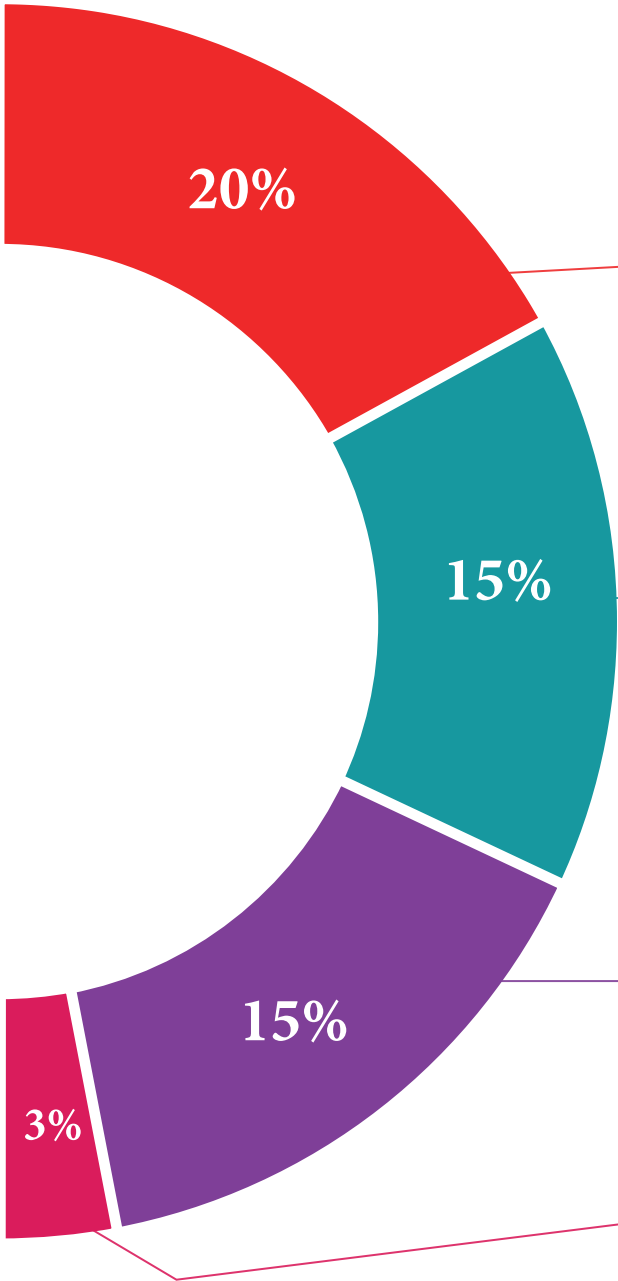
ستسمح لك إعادة التعلم بالتعلم بجهد أقل وأداء أكبر ، والمشاركة بشكل أكبر في تدريبك ، وتنمية الروح النقدية ، والدفاع عن الحجج والآراء المتناقضة: معادلة مباشرة للنجاح.

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 مركزي.

الدرجة العالمية التي حصل عليها نظام تيك التعليمي هي 8.01 ، وفقًا لأعلى المعايير الدولية.



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 وملموًا حقًا.

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



#### تقنيات وإجراءات العلاج الطبيعي بالفيديو

تقرب تيك الطالب من التقنيات الأكثر ابتكارًا وأحدث التطورات التعليمية وإلى طليعة التقنيات وإجراءات العلاج الطبيعي / علم الحركة الحالية. كل هذا ، في أول شخص ، بأقصى درجات الصرامة ، موضحًا ومفصلًا للمساهمة في استيعاب الطالب وفهمه. وأفضل ما في الأمر هو أن تكون قادرًا على رؤيته عدة مرات كما تريد.



#### 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".



#### قراءات تكميلية

مقالات حديثة ووثائق وإرشادات دولية ، من بين أمور أخرى. في مكتبة تيك الافتراضية ، سيتمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريبه.





#### تحليل الحالات التي وضعها الخبراء واسترشدوا بها

التعلم الفعال يجب أن يكون بالضرورة سياقياً. لهذا السبب ، تقدم تيك تطوير حالات حقيقية يقوم فيها الخبير بتوجيه الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة ومباشرة لتحقيق أعلى درجة من الفهم.



#### 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.



#### 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.



#### أدلة العمل السريع

تقدم تيك المحتوى الأكثر صلة بالدورة التدريبية في شكل بطاقات أو أدلة إجراءات سريعة. طريقة تركيبية وعملية وفعالة لمساعدة الطالب على التقدم في تعلمهم.



# المؤهل العلمي

يضمن دبلوم الأمراض الطفيلية والمنقولة في القطط ، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحدائثه ، الحصول على شهادة دبلوم صادرة عن جامعة TECH التكنولوجية.



أكمل هذا البرنامج بنجاح واحصل على شهادتك الجامعية دون السفر أو  
الأعمال المرهقة "



تحتوي درجة المحاضرة الجامعية في الأمراض الطفيلية والمنقولة في القطط على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدائة 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: محاضرة جامعية في الأمراض الطفيلية والمنقولة في القطط

عدد الساعات الدراسة المعتمدة: 150 ساعة.



tech الجامعة  
التكنولوجية

محاضرة جامعية

الأمراض الطفيلية والمنقولة في القطط

طريقة التدريس: عبر الإنترنت

المدة: 6 أسابيع

المؤهل العلمي: TECH الجامعة التكنولوجية

عدد الساعات الدراسية: 150 ساعة

محاضرة جامعية  
الأمراض الطفيلية والمنقولة في القطط