



محاضرة جامعية علم السلوك الحيواني التطبيقي



الجامعة
التكنولوجية
tech

محاضرة جامعية

علم السلوك الحيواني التطبيقي

طريقة التدريس: عبر الإنترنت

المدة: 2 شهراً

المؤهل العلمي: TECH الجامعة التكنولوجية

عدد الساعات الدراسية: 300 ساعة

رابط الدخول للموقع: www.techstitute.com/ae/veterinary-medicine/postgraduate-certificate/applied-animal-ethology

الفِهْرِس

01	المقدمة	صفحة 4
02	الأهداف	صفحة 8
03	هيكل إدارة الدورة التدريبية	صفحة 12
04	هيكل و محتوى الدورة التدريبية	صفحة 16
05	المنهجية	صفحة 20
06	المؤهل العلمي	صفحة 28



01

المقدمة

يتناول برنامج علم السلوك الحيواني التطبيقي سلوك الحيوانات وردود أفعالها تجاه المواقف المختلفة التي تواجهها في حياتها اليومية. تتيح هذه المعرفة التعامل الصحيح مع الحيوانات الأليفة وتحسين رفاهيتها. تسمح لنا مراقبة الحيوانات بفهم وتقييم احتياجاتهم وتعزيز نوعية حياتهم.

يفحص هذا البرنامج الأساس البيولوجي لسلوك الحيوان ، وهي جزء من الخلفية التاريخية لتسهيل فهم علم السلوك الحالي.



تحديث كامل وشامل لرعاية الحيوان مع البرنامج الأكثر اكتمالاً وفعالية في سوق التدريس
عبر الإنترنت



- هذا الدبلوم في علم السلوك الحيواني التطبيقي يحتوي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً و حداثةً في السوق. ومن أبرز الميزات:
- أحدث التقنيات في برامج التدريس عبر الإنترنت أون لاين
 - نظام تعليم مرنٍ مكثف ، مدعم بمحتوى رسومي وخططي يسهل استيعابها وفهمها
 - تطوير الحالات العملية المقدمة من قبل الخبراء النشطين
 - أحدث أنظمة الفيديو التفاعلي
 - تدريس مدعم بالتطبيق عن بعد
 - أنظمة تحديث وإعادة تدوير دائمة
 - التعلم الذائي القابل للتنظيم: توافق تام مع المهن الأخرى
 - قمارين التقييم الذائي العملي والتحقق من التعلم
 - مجموعات الدعم والتآزر التربوي: أسئلة لللخبر 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 الانتهاء من التدريب

الدبلوم في علم السلوك الحيواني التطبيقي هي برنامج جديد ومحدث ينشأ من الطلب المتزايد ، من قبل مجتمع المهنيين البيطريين ، للتدريب المتخصص في رعاية الحيوان لقليل معاناة الحيوانات ، ظرفاً لأن المستهلكين ، في الوقت الحالي ، لا يطليبون فقط بالأطعمة الصحية والأكثر أماناً ، ولكن يتم الحصول عليها من خلال الممارسات التي تضمن حماية الحيوان ورفاهه.

يتناول مفهوم الرفق بالحيوان وتطوره وعلم السلوك التطبيقي ، وهو أحد مشاكل الرفق بالحيوان الرئيسية في جميع المؤسسات الحيوانية. وبالمثل ، فإنه يطور أخلاقيات الحيوان أو أخلاقيات البيولوجيا كعنصر مميز فيما يتعلق ببقية التكوينات المماثلة. عادة ما يتم تضمين هذا المجال في برامج الفلسفة ، ولكن في تلك المتعلقة بالعلوم الصحية ، عادة ما يتم معالجته أكثر من ذلك بكثير. يطور الدبلوم في علم السلوك الحيواني التطبيقي على نطاق واسع وعميق هذا الجانب الذي هو وثيق الصلة اليوم.

سيساعد الدبلوم في علم السلوك الحيواني التطبيقي المحترف البيطري في الحصول على تدريب متخصص ومحدث في مجال رعاية الحيوان ، والتدريب الذي يطليه المجتمع بشكل متزايد ، حيث توجد باستمرار النزاعات بين المدافعين عن الحيوانات والمدافعين عن إنتاج الغذاء.

انضم إلى النخبة ، فهذا التدريب فعال للغاية ويفتح مسارات جديدة
لتقدمك المهني ”



برنامج كامل للغاية يسمح لك باكتساب المعرفة الأكثر تقدماً في جميع مجالات تدخل الطبيب البيطري المتخصص.

سيمنحك مفهومنا المبتكر للتدريب عن بعد الفرصة للتعلم من خلال تجربة غامرة ، والتي ستتوفر لك تكاملاً أسرع وعرضأً أكثر واقعية للمحتوى: "التعلم من خبير".

من خلال التصميم المنهجي الذي يعتمد على تقنيات التدريس التي أثبتت فعاليتها ، سيأخذك هذا البرنامج المبتكر من خلال مناهج مختلفة للسماح لك بالتعلم بطريقة ديناميكية وفعالة"



يتكون طاقم التدريس لدينا من محترفين من مختلف المجالات المتعلقة بهذا التخصص. بهذه الطريقة نتأكد من أن نقدم لك هدف التحديث التعليمي الذي نعتزمه. مجموعة متعددة التخصصات من المهنيين المدربين وذوي الخبرة في بيئة مختلفة ، والذين سيطوروون المعرفة النظرية بكفاءة ، ولكن قبل كل شيء ، سيسعون لtransfer المعرفة العملية المستمدبة من تجربتهم الخاصة في خدمتك: إحدى الصفات التفاضلية لهذا التدريب.

هذا التمكّن من الموضوع يكمله فعالية التصميم المنهجي. تم إعداده من قبل فريق متعدد التخصصات من الخبراء في التعلم الإلكتروني، وهو يدمج أحدث التطورات في تكنولوجيا التعليم. بهذه الطريقة ، ستتمكن من الدراسة باستخدام مجموعة من أدوات الوسائط المتعددة المريحة والمتنوعة الاستخدامات والتي ستمنحك قابلية التشغيل التي تحتاجها في تدريبك.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على حل المشكلات: وهو نهج يتصور التعلم باعتباره عملية عملية بارزة. لتحقيق ذلك عن بعد ، سنستخدم التدريب عن بعد: بمساعدة نظام فيديو تفاعلي جديد ، ستتمكن من اكتساب المعرفة والتعلم من خبير كما لو كنت تواجه الدورة التدريبية التي تعلّمها في تلك اللحظة. مفهوم يسمح لك بدمج التعلم وإصلاحه بطريقة أكثر واقعية ودينامية.





02

الأهداف

هدفنا هو تدريب المهنين المؤهلين تأهيلًا عالياً للحصول على الخبرة العملية. هدف يتكامل أيضاً، بطريقة شاملة، مع دافع التنمية البشرية الذي يضع الأسس لمجتمع أفضل. يتجسد هذا الهدف في القدرة على مساعدة المهنين للوصول إلى مستوى أعلى بكثير من الكفاءة والتحكم. هدف ستكون قادرًا، في غضون بضعة أشهر فقط، على اعتباره أمراً مفروغاً منه ، مع تدريب عالي الكثافة وفعال.



إذا كان هدفك هو إعادة توجيه قدرتك نحو مسارات جديدة للنجاح والتطوير ، فهذا هو
مكانك: التدريب الذي يطمح إلى التميز ”





الأهداف العامة



- تحليل مفهوم الرفق بالحيوان
- فحص مشاركة البشر في رعاية الحيوان
- إنشاء أنظمة تقييم الرفق بالحيوان
- المعرفة الأساسية بعلم السلوك الحيواني التطبيقي
- فحص علم السلوك باعتباره دوراً أساسياً في رعاية الحيوان
- تحليل الأسس الأخلاقية لأنواع الرئيسية ذات الأهمية

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



الأهداف المحددة



- ❖ فحص مفهوم الرفق بالحيوان بكل مضمونيه
- ❖ تحليل استجابة الإجهاد الفسيولوجي في الحيوانات وتقديرها
- ❖ تطوير مفاهيم التوتر والاستجابة للضغط المزمنة والحادية
- ❖ تأسيس مفاهيم "الإجهاد" و "الكرب"
- ❖ تحديد الآثار المترتبة على هذه الاستجابة للضغط على الرفق بالحيوان
- ❖ تطوير مفهوم الغربات والاحتياجات لفهم الرفق بالحيوان
- ❖ دراسة مفهوم تقويم الرفق بالحيوان وتقييمه
- ❖ حدد أنظمة تقييم الرفق بالحيوان الموجودة حالياً
- ❖ تطوير مفهوم علم السلوك الحيواني التطبيقي
- ❖ ترسیخ مبادئ التعلم والتحفيز عند الحيوانات
- ❖ التعرف على دور التدجين في تطوير السلوكيات الحالية
- ❖ إظهار أهمية دراسة علم السلوك لتقدير الرفق بالحيوان
- ❖ التعرف على أنماط السلوك الطبيعي وغير الطبيعي للحيوان
- ❖ فحص أنظمة التخصيب في الحيوانات البرية والداجنة واقتراح أنظمة التخصيب في المزارع أو غيرها من المراافق



هيكل إدارة الدورة التدريبية

ضمن مفهوم الجودة الشاملة لبرنامجنا ، نحن فخورون بأن نضع تحت تصرفكم طاقم تدريس على أعلى مستوى ، تم اختيارهم لخبرتهم المشبعة .
محترفون من مجالات ومهارات مختلفة يشكلون طاقمًا كاملاً متعدد التخصصات. فرصة فريدة للتعلم من الأفضل.



سيساعدك فريق التدريس لدينا على تحقيق النجاح في مهنتك ”

De la Fuente Vázquez, Jesús .د

- ♦ دكتوراه في الطب البيطري من جامعة كوميلوتسي مادرید عام 2003
- ♦ ماجستير العلوم في إنتاج الخنازير من جامعة أبربدين عام 1998
- ♦ تخرج في الطب البيطري من جامعة كوميلوتسي مادرید عام 1997
- ♦ أستاذ جامعي في قسم الإنتاج الحيواني بكلية الطب البيطري في كلية الطب البيطري منذ عام 2005
- ♦ منحة للتعاون في مهام التدريس والبحث ، قسم الإنتاج الحيواني ، كلية الطب البيطري ، جامعة كاليفورنيا في عام 1997
- ♦ زميل تدريب ما قبل الدكتوراه في قسم الزراعة بالصندوق الاجتماعي الأوروبي بجامعة أبربدين ، في عام 1998
- ♦ منحة FPU لتدريب ما قبل الدكتوراه ، جامعة كوميلوتسي مادرید ، من 1999 إلى 2002
- ♦ إقامة مدة ثلاثة أشهر في قسم علوم الحيوان بجامعة تكساس آي إند إم في عام 2001
- ♦ باحث متعاقد في قسم تكنولوجيا الأغذية بالمعهد الوطني للبحوث الزراعية والغذائية والتكنولوجيا (INIA) عام 2004
- ♦ المشاركة كأستاذ متعاون في أكثر من 40 دورة وطنية ودولية حول رعاية الحيوان
- ♦ المشاركة في أكثر من 35 مقالة بحثية منشورة في مجلات مفهرسة في Journal Citation Report
- ♦ المشاركة في أكثر من 14 مشروعًا بحثيًّا للتمويل العام والخاص
- ♦ الاشتراك في 10 فصول وكتب كاملة
- ♦ المساهمة في أكثر من 60 بلاغًّا للمؤشرات الوطنية والدولية



هيئة التدريس

دكتورة. Díaz Díaz-Chirón, María Teresa

- ♦ دكتوراه في الطب البيطري من جامعة كومبليوتensi ب مدريد عام 2002
- ♦ تخرج في الطب البيطري من جامعة كومبليوتensi ب مدريد عام 1997
- ♦ أستاذ مساعد دكتوراه في قسم الإنتاج الحيواني بكلية الطب البيطري في العام الدراسي 2019-2020
- ♦ باحث متعاقد في قسم تكنولوجيا الأغذية بالمعهد الوطني للبحوث الزراعية والغذائية والتكنولوجيا (2003-2004-INIA) 2003
- ♦ زميل ما بعد الدكتوراه في المجتمعات المستقلة INIA ، المعهد التكنولوجي الزراعي قشتالة وليون من 2004 إلى 2007
- ♦ عام أول في المعهد الوطني للبحوث الزراعية والغذائية والتكنولوجيا (INIA) منذ عام 2007
- ♦ تأليف أكثر من 40 مقالة بحثية منشورة في مجالات مفهرسة في Journal Citation Report
- ♦ المشاركة في أكثر من 20 مشروعًا بحثيًّا لتمويل العام والخاص
- ♦ المساهمة في أكثر من 70 بلاغًّا للمؤتمرات الوطنية والدولية
- ♦ إخراج 4 رسائل دكتوراه في مجال عوامل الإنتاج والرفاهية في جودة اللحوم

دكتورة. González de Chavarri Echaniz, Elisabeth

- ♦ دكتوراه في الطب البيطري من جامعة كومبليوتensi ب مدريد عام 1991
- ♦ تخرج في الطب البيطري من جامعة كومبليوتensi ب مدريد عام 1987
- ♦ أستاذ دكتوراه متعاقد في قسم الإنتاج الحيواني في كلية الطب البيطري في كلية الطب البيطري منذ عام 2004
- ♦ مساعد جامعي في قسم الإنتاج الحيواني منذ عام 1988
- ♦ أستاذ مشارك متفرغ بقسم الإنتاج الحيواني بكلية الطب البيطري 1992-2004
- ♦ المشاركة في أكثر من 30 بحثًّا علميًّا ومقالة نشر
- ♦ المشاركة في 12 مشروع بحثي بتمويل حكومي وخاص
- ♦ الاشتراك في 15 فصول وكتب كاملة
- ♦ المساهمة في أكثر من 30 بلاغًّا للمؤتمرات الوطنية والدولية
- ♦ توجيه 2 رسائل للدكتوراه حول تقييم الرفاه في مزرعة الماشية والرفاهية في نقل الأرانب



04

هيكل ومحفوظ الدورة التدريبية

تم تطوير المحتويات من قبل خبراء المخترفين ، بهدف واضح: التأكد من أن طلابنا يكتسبون كل واحدة من المهارات الالزمة ليصبحوا خبراء حقيقين في هذا المجال.

برنامج كامل للغاية ومنظم جيداً يأخذك إلى أعلى معايير الجودة والنجاح.





برنامجه تعليمي متكمال للغاية ، منظم في وحدات تعليمية متطرفة للغاية، موجه نحو
التعلم المتافق مع حياتك الشخصية والمهنية ”



وحدة 1. رحاء الحيوان. المفاهيم والتقييم

1.1.1. تطوير بروتوكول تقييم الرفق بالحيوان

TGI 35 L .1.10.1

.1.10.2. جودة الرعاية *

1.10.3. AWIN (مؤشرات الرفق بالحيوان)

وحدة 2. علم السلوك الحيواني التطبيقي

2.1. علم السلوك الحيواني التطبيقي وعلاقته برعاية الحيوان

2.1.1. عموميات علم الأخلاق

2.1.2. أصل علم السلوك التطبيقي

2.1.3. مجالات علم السلوك التطبيقي

2.2. تنظيم السلوك

2.2.1. التعلم

2.2.2. التحفير

2.3. تأثير التدجين على سلوك الحيوان

2.3.1. تعريف التدجين

2.3.2. البيئة في التدجين

2.3.3. التدجين وسلوك الحيوان

2.4. سلوك الحيوان الفردي

2.4.1. التقدمة

2.4.2. العناية بالجسم

2.4.3. الفحص

2.4.4. سلوك رد الفعل

2.4.5. الراحة والنوم

2.5. السلوك الاجتماعي والإنجلي

2.5.1. السلوك الاجتماعي العام

2.5.2. الجمعية

2.5.3. التفاعلات الاجتماعية

2.5.4. القدرة الإنじاجية

2.6. سلوك الطفل والوالد

2.6.1. سلوك الجنين ولولادة

2.6.2. سلوك الأم

2.6.3. سلوك الأطفال حديثي الولادة والأحداث

2.6.4. اللعب والممارسة والتمرين

1.1.1. تطور مفهوم الرفق بالحيوان من العصور القديمة حتى الوقت الحاضر

1.1.1.1. الرفق بالحيوان في العصور القديمة

1.1.1.2. مقدمة لمفهوم الرفق

1.1.1.3. الرفق بالحيوان اليهود

1.1.1.4. رؤية لمفهوم الرفق بالحيوان من قبل الثقافات المختلفة

1.1.2.1. البوذية

1.1.2.2. الكاثوليكية

1.1.2.3. الإسلام

1.1.2.4. اليهودية

1.1.2.5. الكنيسة الأرثوذكسية

1.1.2.6. البروتستانتية

1.1.3. مفهوم الرفق بالحيوان ، مناهج لفهمه

1.1.3.1. تعريف الرفق بالحيوان

1.1.3.2. النهج القائم على العاطفة

1.1.3.3. النهج القائم على الوظيفة

1.1.3.4. النهج القائم على علم السلوك

1.1.4. استجابة الإجهاد الفسيولوجي

1.1.4.1. محور ما تحت المهد - الغدة النخامية - الغدة الكظرية

1.1.5. الاستجابة للتوتر المزمن والحاد

1.1.5.1. الاستجابة الفسيولوجية للتوتر المزمن

1.1.5.2. الاستجابة الفسيولوجية للإجهاد الحاد

1.1.6. مفهوم "الإجهاد" و "الكرب"

1.1.6.1. الإجهاد : الإجهاد الأمثل

1.1.6.2. الضيق: الإجهاد السلبي

1.1.7. دور الاستجابة للضغط في الرفاهية

1.1.8.1. الحريات والاحتياجات

1.1.8.2. دور الحريات في الرفق بالحيوان

1.1.8.3. مفهوم الاحتياجات

1.1.9.1. نظم تقييم الرفق بالحيوان

1.1.9.2. المؤشرات المباشرة

1.1.9.2. المؤشرات غير المباشرة

- .2.7 علم السلوك التطبيقي في الخنازير والطيور
 - .2.7.1 أصل و تدجين الخنزير
 - .2.7.2 الإشارات والتواصل مع الخنازير
 - .2.7.3 إيقاعات الخنازير البيولوجية: التغذية والراحة والتكاثر
 - .2.7.4 أصل و تدجين الطيور
 - .2.7.5 الإشارات والتواصل في الطيور
 - .2.7.6 الإيقاعات البيولوجية في الطيور: التغذية والراحة والتكاثر
- .2.8 علم السلوك التطبيقي في الأبقار والأغنام و الماعز
 - .2.8.1 أصل و تدجين الماشية
 - .2.8.2 الإشارات والاتصال البقرى
 - .2.8.3 الإيقاعات البيولوجية للأبقار: التغذية والراحة والتكاثر
 - .2.8.4 أصل و تدجين الأغنام و الماعز
 - .2.8.5 الإشارات والتواصل في الأغنام و الماعز
 - .2.8.6 الإيقاعات البيولوجية للأغنام و القباب: التغذية والراحة والتكاثر
- .2.9 علم السلوك التطبيقي في الكلاب والقطط
 - .2.9.1 أصل و تدجين الكلب
 - .2.9.2 إشارات الكلب والتواصل
 - .2.9.3 الإيقاعات البيولوجية في الكلب: التغذية والراحة والتكاثر
 - .2.9.4 أصل و تدجين القط
 - .2.9.5 إشارات و اتصالات القط
 - .2.9.6 الإيقاعات البيولوجية في القط: التغذية ، الراحة ، التكاثر
- .2.10 الإثراء البيئي
 - .2.10.1 مفهوم الإثراء البيئي
 - .2.10.2 وظائف الإثراء البيئي
 - .2.10.3 أنواع الإثراء البيئي

سيسمح لك هذا البرنامج بالتقدم في حياتك المهنية بطريقه مريحة ”



05

المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم، تم تطوير منهجيتنا من خلال وضع التعلم الدوري؛ إعادة التعلم.

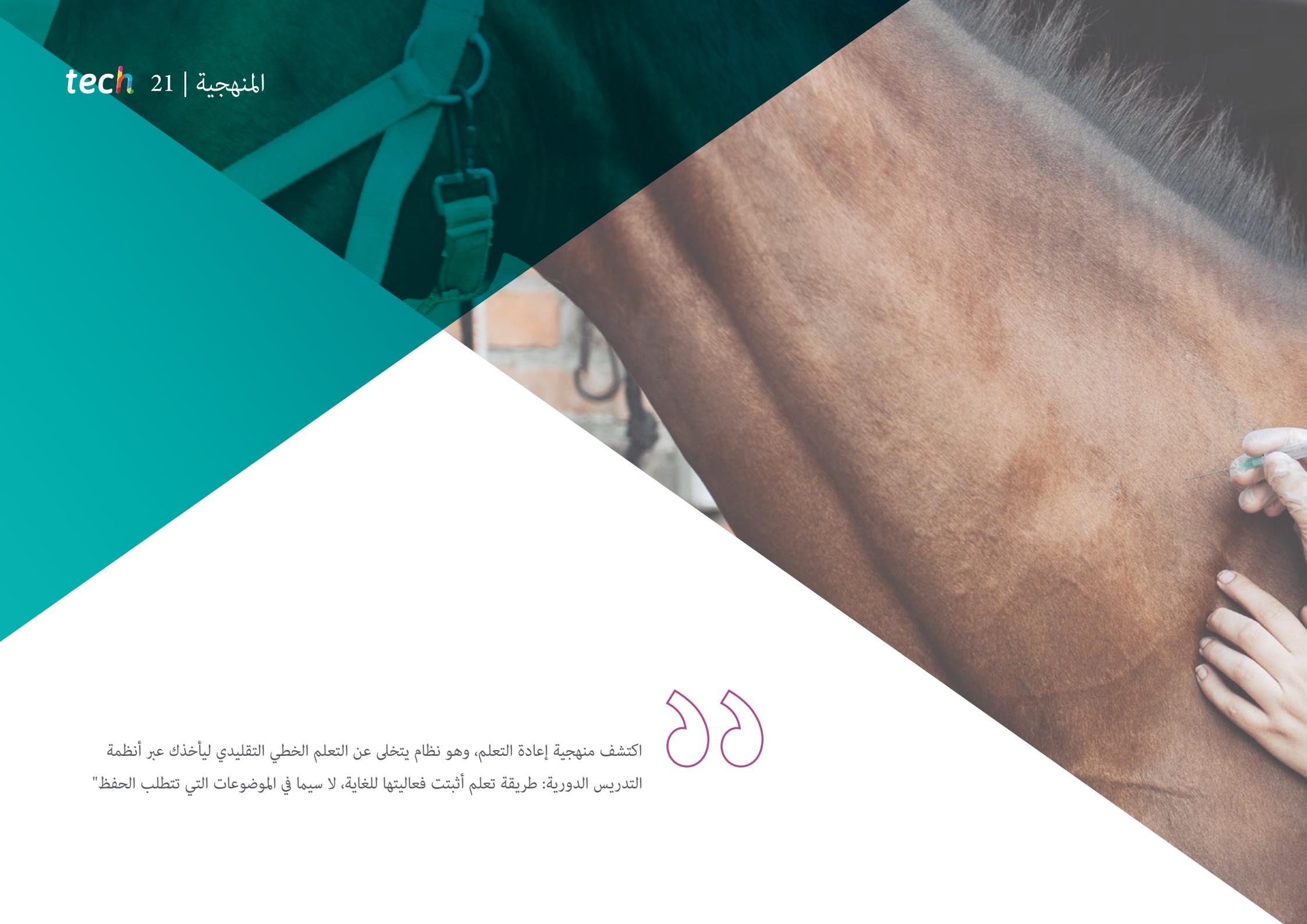
يُستخدم نظام التدريس هذا، على سبيل المثال، في أرقى كليات الطب في العالم، وقد تم اعتباره من أكثر الكليات فعالية من خلال المنشورات ذات الأهمية

الكبيرة مثل مجلة نيو إنجلاند الطبية.





اكتشف 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 حقيقين سيتعين عليك فيها التحقيق ، ووضع الفرضيات ، وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية الطريقة. يتعلم المتخصصون بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة بمرور الوقت.

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

وفقاً للدكتور جيرفاس ، فإن الحالة السريرية هي العرض المتعلق بمريض ، أو مجموعة من المرضى ، والتي تصبح "حالة" ، مثلاً أو موذجاً يوضح بعض المكونات السريرية المميزة ، إما بسبب قوتها التعليمية ، أو بسبب تفرده 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؟ تكون طريقة الحال من تقديم مواقف حقيقة معقدة حتى يتمكنوا من اتخاذ القرارات وتبرير كيفية حلها. في عام 1924 تم تأسيسها كطريقة معيارية للتدرис في جامعة هارفارد“



تبرر فعالية هذه الطريقة بأربعة إنجازات أساسية:

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

2.يتجسد التعلم بطريقة صلبة في القدرات العملية التي تتيح للطالب اندماجاً أفضل في العالم الحقيقي.

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

4.يصبح الشعور بكماءة الجهد المستثمر حافراً مهماً للغاية للطبيب البيطري ، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة الوقت المخصص للعمل في الدورة.

منهجية إعادة التعلم



تجمع تيك بفعالية بين منهجية دراسة الحالة ونظام تعلم عبر الإنترت 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 الإنترت 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.

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).

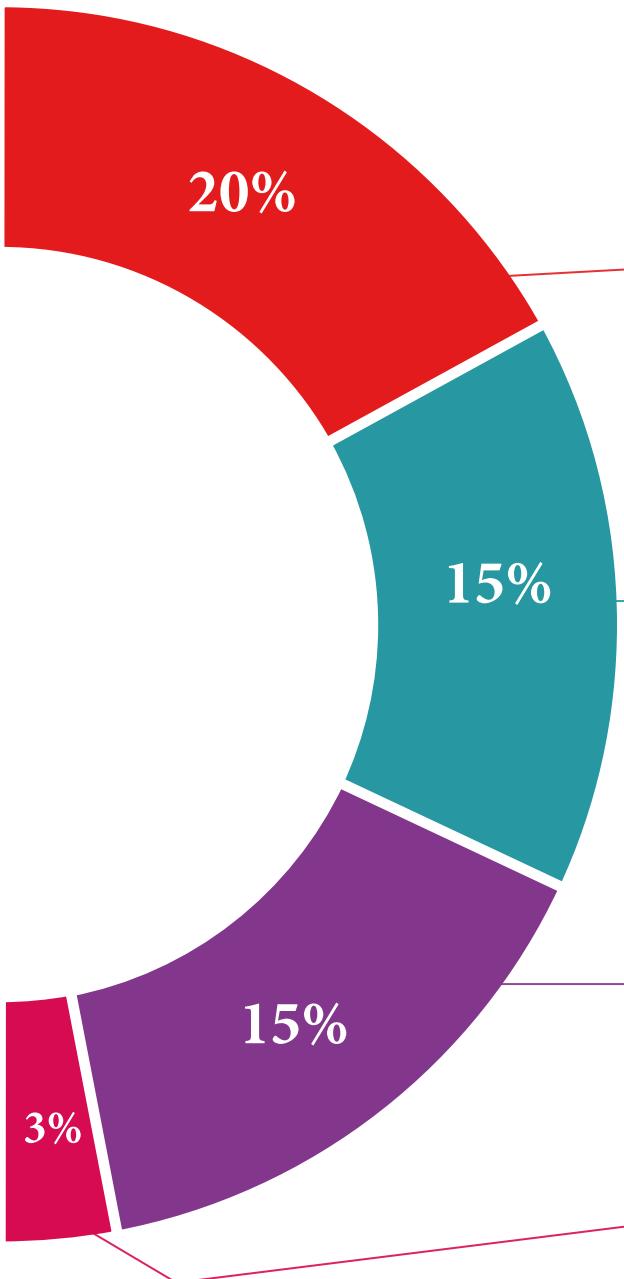
مع هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 65000 طبيب بيطري بنجاح غير مسبوق في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العصب في الجراحة. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة ذات متطلبات عالية ، مع طلاب جامعيين يتمتعون بخلف اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عامًا.

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

في برنامجنا ، التعليم ليس عملية خطية ، ولكنه يحدث في دوامة (تعلم ، وإلغاء التعلم ، والنسيان ، وإعادة التعلم). لذلك ، يتم دمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي.

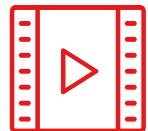
الدرجة العالمية التي حصل عليها نظام تيك التعليمي هي 8.01 ، وفقًا لأعلى المعايير الدولية.





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 محدداً وملموساً حقاً.

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

تقنيات وإجراءات العلاج الطبيعي بالفيديو



تقرب تيك من التقنيات الأكثر ابتكاراً وأحدث التطورات التعليمية وإلى طبيعة التقنيات وإجراءات العلاج الطبيعي / علم الحركة الحالية. كل هذا ، في أول شخص ، بأقصى درجات الصراوة ، موضحاً ومفصلاً لمساهمة في استيعاب الطالب وفهمه. وأفضل ما في الأمر هو أن تكون قادرًا على رؤيته عدة مرات كما تريده.

ملخصات تفاعلية



يقدم فريق تيك المحتوى بطريقة جذابة وдинاميكية 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 إجماع وإرشادات دولية ، من بين أمور أخرى. في مكتبة تيك الافتراضية ، سيمكن 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 حقيقة يقوم فيها الخبراء بتوجيه الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة و مباشرة لتحقيق أعلى درجة من الفهم.

20%



الاختبار وإعادة الاختبار

يتم تقييم معرفة الطالب بشكل دوري وإعادة تقييمها في جميع أنحاء البرنامج ، من خلال أنشطة وقارين التقييم الذاتي والتقويم الذاتي بحث يتحقق الطالب بهذه الطريقة من كيفية تحقيقه لأهدافه.

17%



حصول الماجستير

هناك أدلة علمية على فائدة ملاحظة طرف ثالث من الخبراء.

ما يسمى التعلم من خبير يقوي المعرفة والذاكرة ، ويولد الأمان في القرارات الصعبة في المستقبل.

7%

3%



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.

06

المؤهل العلمي

يضمن دبلوم علم السلوك الحيواني التطبيقي ، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحداثة ، الحصول على لقب دبلوم صادر عنجامعة TECH التكنولوجية.





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



تحتوي درجة المحاضرة الجامعية في علم السلوك الحيواني التطبيقي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة 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 امتطبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي المهني.

المؤهل: محاضرة جامعية في علم السلوك الحيواني التطبيقي

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 300 ساعة.





محاضرة جامعية علم السلوك الحيواني التطبيقي

طريقة التدريس: عبر الإنترنت

المدة: 2 شهراً

المؤهل العلمي: TECH الجامعة التقنية

عدد الساعات الدراسية: 300 ساعة



محاضرة جامعية
علم السلوك الحيواني التطبيقي