

شهادة الخبرة الجامعية
قطاع إنتاج الطيور وصحتها



الجامعة
التكنولوجية
tech

شهادة الخبرة الجامعية قطاع إنتاج الطيور وصحتها

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 6 أشهر
- « المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- « عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً
- « مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرك الخاصة
- « الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techitute.com/ae/veterinary-medicine/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-poultry-production-health

الفهرس

01	المقدمة	4 صفحة
02	الأهداف	8 صفحة
03	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية	12 صفحة
04	الهيكل والمحتوى	18 صفحة
05	المنهجية	24 صفحة
06	المؤهل العلمي	32 صفحة

المقدمة

يعد إنتاج لحوم الدواجن والبيض من أهم الصناعات الغذائية في جميع أنحاء العالم وقد شهد زيادة كبيرة في الاستهلاك في السنوات الأخيرة. في هذا البرنامج، سيتم تطوير جميع الجوانب التي يجب على الطبيب البيطري إتقانها في هذا المجال، بالإضافة إلى جوانب التغذية والغذاء في سياق الإدارة الصحية من وجهة نظر *One Health*. يحدد محتوى هذا البرنامج الكامل أيضاً القواعد التشريحية والفسيوولوجية لخصائص الطيور في تطوير بأقصى قدر من الاهتمام.





تحديث كامل وشامل في قطاع إنتاج الطيور وصحتها مع البرنامج
التعليمي الأكثر اكتمالا وفعالية في سوق التدريس عبر الإنترنت"



توفر شهادة الخبرة الجامعية في قطاع إنتاج الطيور وصحتها للطبيب رؤية كاملة للوضع الحالي في إنتاج الدواجن.

تحلل الأنظمة المختلفة المستخدمة في إنتاج هذه الأنواع والاختلافات والتشابهات فيما بينها.

يحلل هذا البرنامج تدابير الرفاه والأمن البيولوجي المطلوبة بناءً على نظام الإنتاج المعني ويضع الاستراتيجيات الرئيسية لمكافحة الأمراض الرئيسية التي أثرت، فضلاً عن أدوات الوقاية والعلاجات البديلة الممكنة.

يوفر هذا التخصص الأدوات والمعرفة اللازمة لتحديد أهم الأمراض الفيروسية والمعدية والطفيلية والفطرية التي تصيب طيور المزرعة.

من أجل القيام بعمل جيد في هذا المجال، يجب أن يكون لدى المحترف معرفة نظرية قوية في علم التشريح والفيزيولوجيا المرضية والعلاجات التي حصلوا عليها بالفعل من تخصصهم الأكاديمي العالي. لكن البرامج الجامعية تفتقر أحياناً إلى تحضير العملي الموسع.

يعمل البرنامج على تطوير علم التشريح وعلم وظائف الأعضاء للأنواع محل الاهتمام، مع التركيز على خصائص كل نوع من وجهة نظر فسيولوجية مرضية مرتبطة مباشرة بصحة الحيوان.

بعد الانتهاء من هذا التخصص، سيكون المتخصص البيطري قد طور رؤية متخصصة وواسعة ومترابطة لتشريح وعلم وظائف الأعضاء للأنواع الحيوانية قيد الدراسة وسيكون قادراً على فهم العمليات التي يمكن أن تؤثر على هؤلاء الأفراد بطريقة بسيطة وشاملة.

تتطلب التغذية في مزارع الماشية التطبيق الأمثل لإجراءات التغذية التي تسمح للحيوان بالحصول على حصة متوازنة من الطاقة والمغذيات. لما سبق، من الضروري توسيع المبادئ التي تحكم تغذية الأنواع المختلفة، والقيمة الغذائية وخصائص الأطعمة المختلفة، وكذلك عملية تحضيرها، بحيث يكون لدى المسؤول أو المدير القدرة على اتخاذ القرارات واقتراح تقنيات التغذية كجزء من أدائهم المهني.

تحتوي شهادة الخبرة الجامعية في قطاع إنتاج الطيور وصحتها على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحدائثاً في السوق. ومن أبرز ميزاته:

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



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

من خلال خبرة المحترفين النشطين وتحليل حالات النجاح الحقيقية، بأسلوب عالي التأثير.

من خلال التصميم المنهجي الذي يعتمد على تقنيات التدريس التي أثبتت فعاليتها، سيأخذك هذا البرنامج المبتكر عبر مناهج تعليمية مختلفة للسماح لك بالتعلم بشكل ديناميكي وفعال.

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

يتكون طاقم التدريس لدينا من محترفين من مختلف المجالات المتعلقة بهذا التخصص. بهذه الطريقة نضمن أن نقدم لك هدف التحديث الذي ننشده. مجموعة متعددة التخصصات من المهنيين المدربين وذوي الخبرة في بيئات مختلفة والذين سيطورون المعرفة النظرية بكفاءة، ولكن قبل كل شيء، سيضعون المعرفة العملية المستمدة من خبرتهم الخاصة في خدمتك: إحدى الصفات التفاضلية لهذا التدريب.

هذا التمكن من الموضوع يكمله فعالية التصميم المنهجي. تم إعداده من قبل فريق متعدد التخصصات من الخبراء في التعلم الإلكتروني، وهي تدمج أحدث التطورات في تكنولوجيا التعليم. بهذه الطريقة، ستمتكن من الدراسة باستخدام مجموعة من أدوات الوسائط المتعددة المرحة والمتعددة 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 بُعد، سنستخدم التدريب عن بُعد بمساعدة نظام فيديو تفاعلي جديد، ستمتكن من اكتساب المعرفة والتعلم من خبير كما لو كنت تواجه الدورة التدريبية التي تتعلمها في تلك اللحظة. مفهوم يسمح لك بدمج التعلم وإصلاحه بطريقة أكثر واقعية وديمومة.



الأهداف

هدفنا هو تدريب المهنيين المؤهلين تأهيلا عاليا 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 المهنيين للوصول إلى مستوى أعلى بكثير من الكفاءة والتحكم. هدف ستكون قادراً، في غضون بضعة أشهر فقط، على اعتباره أمراً مفروغاً منه، مع تخصص مكثف وفعال للغاية.



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



الهدف العام



♦ التعرف من خلال البرنامج على العوامل الرئيسية للإنتاج الحيواني وصحة الحيوان

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





الأهداف المحددة

الوحدة 1. علم التشريح وعلم وظائف الأعضاء الحيواني

- ♦ تطوير وجهة نظر متخصصة لكل من علم التشريح وعلم وظائف الأعضاء للأنواع الحيوانية ذات الأهمية
- ♦ فحص الهياكل التشريحية للأجهزة والأنظمة المختلفة
- ♦ تحليل التشريح المقارن للأنواع المختلفة
- ♦ الربط بصورة مباشرة، الهياكل التشريحية مع وظائف وعلم وظائف الأعضاء للعملية التي يشاركون فيها
- ♦ وضع الأسس التشريحية الفسيولوجية لفهم العمليات المرضية التي تنطوي عليها، بشكل مباشر أو غير مباشر، في صحة الحيوان
- ♦ التعمق في العمليات الفسيولوجية التي ترتبط في أغلب الأحيان بالعمليات المرضية
- ♦ تطبيق المعرفة المكتسبة على حالات محددة
- ♦ اعتبار صحة الحيوان ركيزة أساسية للصحة العامة

الوحدة 2. التغذية وعلم وظائف الأعضاء الحيواني

- ♦ تحليل أنواع الطعام المختلفة وأهميتها في تربية الحيوانات
- ♦ معرفة مبادئ تحليل وخصائص المكونات الغذائية في العلف الحيواني
- ♦ فحص العمليات الفيزيائية والكيميائية التي تحصل الحيوانات من خلالها على العناصر الغذائية من خلال تناول الطعام في مراحل مختلفة من التطور
- ♦ تنفيذ مبادئ آليات التغذية للأنواع الداجنة أحادية المعدة والمجترات) في كل مرحلة إنتاجية
- ♦ تحديد الأدوات الأكثر ملاءمة لتنفيذ الممارسات الجيدة في التغذية الحيوانية
- ♦ تحليل الأدوات المستخدمة في مراقبة وضمان جودة وسلامة الغذاء للاستهلاك الحيواني

الوحدة 3. تكاثر الدواجن وصحتها

- ♦ فحص الأنظمة المختلفة المتاحة لإنتاج الدواجن
- ♦ تحليل الاختلافات والتشابهات بين أنظمة الإنتاج المختلفة
- ♦ وضع إجراءات الأمن الحيوي الرئيسية في مزارع الدواجن
- ♦ إجراء تشريح لطيور بشكل مستقل بناءً على الإرشادات التي تم الحصول عليها في البرنامج
- ♦ تحديد الآفات العيانية التي تم الحصول عليها في الفحص التشريحي المرضي وإنشاء تشخيص تفريقي مع المرض الأكثر احتمالاً



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

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

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



د. Ruiz Fons, José Francisco

- ♦ عضو في الجمعية الإسبانية للحفاظ على الثدييات ودراساتها (SECEM) و«جمعية أمراض الحياة البرية» (WDA)
- ♦ كبير علماء CSIC في معهد أبحاث موارد الصيد IREC
- ♦ باحث في Macaulay Land Use / صندوق الأبحاث الصحية لمعهد جيمس هوتون للأبحاث ومعهد كارلوس الثالث الصحي
- ♦ شهادة في الطب البيطري من جامعة مورسيا
- ♦ دكتوراه في علم الأحياء وتكنولوجيا موارد الصيد من جامعة كاستيلا لامانشا



الأستاذة

د. Díez Valle, Carlos

- ♦ رئيس دائرة مجال الزراعة والثروة الحيوانية في Excma
- ♦ دكتوراه أوروبية وشهادة في الطب البيطري من جامعة ليون
- ♦ أكاديمي في أكاديمية العلوم البيطرية في كاستيلا وليون
- ♦ طبيب بيطري رسمي من مجمع كاستيلا وليون في زامورا
- ♦ مدير المدرسة الدولية للمعرفة الزراعية البيئية، Ecognitio S.L.

دكتورة/ Sarmiento García, Ainhoa

- ♦ طبيب بيطري. رئيس قسم التغذية، SLU، Ganadería Casaseca
- ♦ مسؤول عن برنامج تقليل المضادات الحيوية ورعاية الحيوان. إدارة البيانات الإنتاجية للطعم والأمهات (Pigchamp)
- ♦ إعداد المشروع. إدارة I+D+I

السيدة/ Gómez García, Andrea

- ♦ جزء من الفريق الفني التجاري في (Alternative Swine Nutrition (ASN)
- ♦ تخرج في الطب البيطري من جامعة سرقسطة
- ♦ ماجستير في صحة الخنازير وإنتاجها من جامعة ليديا

د. García Sánchez, Alfredo

- ♦ دكتور في الطب البيطري
- ♦ خريج الطب البيطري (تخصص الطب وصحة الحيوان). قسم كاسيريس البيطري، جامعة إكستريمادورا
- ♦ إجازة في الكيمياء الحيوية، جامعة إكستريمادورا
- ♦ دورة الخبراء الجامعيين، الإحصاء المطبق في العلوم الصحية" (UNED)
- ♦ ماجستير في الإدارة البيئية

د. David Risco Pérez

- ♦ مدير شركة Neobeitar S.L.، وهي شركة تم إنشاؤها حديثًا مخصصة للتشخيص المخبري والمشورة الفنية البيطرية والابتكار في مجال صحة الحيوان
- ♦ دكتور في الطب البيطري من جامعة إكسترمدورا. جائزة Syva لأفضل أطروحة في صحة الحيوان
- ♦ تدريب ما بعد الدكتوراه في جامعة أفيرو (البرتغال)
- ♦ الباحثون في برنامج توريدو كيفيدو بتمويل مشترك من وزارة الاقتصاد والتنافسية

د. Rodrigo Morchón García

- ♦ دكتوراه أوروبية في العلوم البيولوجية
- ♦ سكرتير الجمعية الأوروبية للدروفيلاريا والأنجيسترولوجوس (ESDA)
- ♦ عضو الجمعية الإسبانية لعلم الطفيليات
- ♦ أستاذ مشارك في مجال علم الطفيليات بجامعة سالامانكا

د. Francisco González Vega

- ♦ مدير المنتج (تغذية الحيوان) تقني الثروة الحيوانية المحدودة شركة بيطري
- ♦ مدير التدريب الفني (الرئيس التنفيذي) / مدرس إدارة التعليم المستقل S.L. / حكومة إكسترمدورا؛ UNEXCA، UPA، ASAJA، S.L.؛ CESES، MHC، S.L.
- ♦ مفتش الشرطة وزارة الزراعة / مجمع إكسترمدورا
- ♦ مؤلف ومتعاون في أكثر من 20 مقالة في مجلات علمية و / أو كتب

دكتورة/ María Ángeles Riscalde Moya

- ♦ دكتوراه من جامعة قرطبة مع ذكر دولي وجائزة دكتوراه استثنائية
- ♦ إجازة في الطب البيطري مع جائزة استثنائية من جامعة قرطبة
- ♦ متعاون في 16 مشروعًا بحثيًا أوروبيًا أو وطنيًا أو إقليميًا (2 كمحقق رئيسي) و 3 عقود بحث وتطوير مع شركات (1 كمحقق رئيسي)
- ♦ مؤلف 122 رسالة إلى المؤتمرات مع ما يصل إلى 8 جوائز لأفضل اتصال
- ♦ أستاذ مساعد دكتور في قسم التشريح المقارن والتشريح المرضي بجامعة قرطبة

دكتورة/ Verónica Molina Hernández

- ♦ دكتوراه من جامعة قرطبة في برنامج العلوم البيولوجية وعلوم الغذاء
- ♦ إجازة في علم الأحياء من جامعة قرطبة
- ♦ باحث في البرنامج الوطني خوان دي لا سيرفا. مؤسس في قسم التشريح المقارن والتشريح المرضي بجامعة قرطبة
- ♦ أستاذ علم الخلايا وعلم الأنسجة وعلم الأمراض العام وعلم الأمراض المنتظم بدرجة الطب البيطري في جامعة قرطبة
- ♦ مدير مشارك لأطروحات الدكتوراه

د. Ignacio García Bocanegra

- ♦ دكتور في الطب البيطري
- ♦ دبلوم الكلية الأوروبية لطب الحيوان (ECZM) (صحة سكان الحياة البرية)
- ♦ خريج الطب البيطري وعلوم وتكنولوجيا الأغذية
- ♦ درجة الماجستير في الطب والصحة وتحسين الحيوان
- ♦ أستاذ بقسم صحة الحيوان بجامعة قرطبة
- ♦ دراسة علم الأوبئة والسيطرة على الأمراض المعدية التي تصيب الحيوانات البرية وتفاعلها مع الأنواع المستأنسة في سياق مجموعة أبحاث AGR-149 بجامعة قرطبة

د. David Cano Terriza

- ♦ دكتور في الطب البيطري. (بامتياز مع مرتبة الشرف) من جامعة قرطبة (إسبانيا)
- ♦ تخرج في الطب البيطري
- ♦ درجة الماجستير الرسمية في الطب والصحة وتحسين الحيوان من جامعة قرطبة (إسبانيا) مع الحصول على شهادة استثنائية على نهاية البكالوريوس ونهاية درجة الماجستير، على التوالي
- ♦ مؤهل للتجارب على الحيوانات (اعتماد B وفقًا للوائح المطبقة على حماية الحيوانات المستخدمة في التجارب والأغراض العلمية الأخرى) بما في ذلك التدريس

دكتورة/ Gómez Castañeda, Irma

- ♦ رئيس الشبكة العالمية للأطباء البيطريين المتخصصين في رعاية الحيوان
- ♦ طالب دكتوراه. طبيب بيطري وأخصائي تربية الحيوانات
- ♦ المدير العام لمعهد الرفق بالحيوان، بويلا، المكسيك
- ♦ ماجستير في علم السلوك البيطري السريري ورعاية الحيوان من جامعة كومبلوتنسي بمدريد، إسبانيا
- ♦ ماجستير في طب الأعصاب البيطري السريري من الجامعة الكاثوليكية في سالتا في الأرجنتين
- ♦ ماجستير في التربية ودكتوراه في التربية من UAT
- ♦ دبلوم دي فاكـتو من كلية أمريكا اللاتينية البيطرية لرعاية الحيوان والطب السلوكي. معتمد في سلوك الحيوان ورعايته، من جامعة إدنبرة، المدرسة الملكية للدراسات البيطرية، المركز الدولي لتعليم رعاية الحيوان. اسكتلندا، المملكة المتحدة
- ♦ التدريب في الطب البيطري الشرعي وقانون الحيوان والإجرام من برنامج التدريب السنوي بوغوتا، كولومبيا. معتمد في الإسعافات الأولية النفسية
- ♦ أستاذة وباحثة ومديرة أطروحة، في مواضيع علم السلوك، وعلم السلوك الإكلينيكي ورعاية الحيوان للبيكالوريوس والدراسات العليا، جامعة برشلونة المستقلة، إسبانيا

د. Díaz Gaona, Cipriano

- ♦ دكتوراه في الطب البيطري من جامعة قرطبة
- ♦ بكالوريوس طب بيطري متخصص في الإنتاج الحيواني والاقتصاد
- ♦ جائزة Andrés Núñez de Prado الوطنية للبحوث في الزراعة البيئية والثروة الحيوانية
- ♦ دورات الدكتوراه المنفذة في قسم الإنتاج الحيواني (الثروة الحيوانية البيئية: إدارة المزارع في المناطق الشحيحة»)
- ♦ التخصص في علم الوراثة والتكاثر الحيواني (ماجستير في تكنولوجيا الخيول)
- ♦ متعاون فخري مع قسم الإنتاج الحيواني خلال 7 سنوات دراسية

أ. Gómez Gómez, Francisco Javier

- ♦ مسؤول فني الخنازير في مختبرات Maymó
- ♦ تخرج في الطب البيطري من جامعة إكسترهامدورا وماجستير في إدارة المبيعات والتسويق من EAE Business School
- ♦ فني مسؤول عن المزارع أو كمستشار خارجي لأطباء الخنازير البيطريين
- ♦ عضو في جمعية الدفاع عن صحة الخنازير في مقاطعة سالامانكا
- ♦ مدير مزرعة تقني-اقتصادي في جميع مراحل الإنتاج للقطاع في شركة Inga Food
- ♦ أستاذ الممارسات الخارجية يقسم صحة الحيوان بجامعة كومبلوتنسي بمدريد
- ♦ فني تجاري للخنازير في Ecuphar Veterinaria

أ. Sánchez Tarifa, Eugenio

- ♦ المستشار الفني البيطري، Boehringer-Ingelheim Animal Health، إسبانيا، S.A.U. ناصح حول الصحة البيطرية والإنتاج للشركات ومزارع الخنازير
- ♦ الخدمة الفنية البيطرية، ingafood، s.A الإدارة الصحية والإنتاجية لمزارع الخنازير في التكامل
- ♦ طبيب بيطري، عبادة لإباز البيطرية
- ♦ طبيب بيطري في عبادة الحيوانات الصغيرة

السيدة/ Ranilla García, Jara

- ♦ حاصل على الإجازة في الطب البيطري من جامعة ليون
- ♦ شهادة في الطب البيطري من خلال طريقة رسالة البكالوريوس. جامعة ليون
- ♦ شهادة الأهلية في التدريس. جامعة ليون
- ♦ درجة الماجستير في البحوث البيطرية وعلوم وتكنولوجيا الأغذية. جامعة ليون
- ♦ دبلوم دراسات عليا في جراحة وتخدير الحيوانات الصغيرة. جامعة برشلونة المستقلة

دكتورة/ Limón Garduza, Rocío Ivonne

- ♦ مفتش جودة وخبراء في علم السموم في Just Quality System S.L
- ♦ مدرس في سلامة الأغذية وسلامتها في مركز تدريب (Mercamadrid (CFM
- ♦ مسؤول عن إدارة الجودة وتطوير المشاريع في KMC, Majadahonda. مدريد
- ♦ رئيس قسم مراقبة الجودة في Frutas Garralón Imp-Exp, S.A. ميركامادريد. مدريد
- ♦ درجة البكالوريوس في علوم وتكنولوجيا الأغذية. جامعة بويلا المستقلة الجديدة بالتقدير، المكسيك. Homologad
- ♦ دكتوراه في الكيمياء الزراعية وعلم البرومات. جامعة مدريد المستقلة
- ♦ ماجستير في التكنولوجيا الحيوية الغذائية (MBTA). جامعة أوفيديو

أ. Romero Castañón, Salvador

- ♦ طبيب بيطري ومتخصص في تربية الحيوانات من جامعة بويلا المتميزة المستقلة في المكسيك
- ♦ ماجستير العلوم في الموارد الطبيعية والتنمية الريفية من Colegio de la Frontera Sur في المكسيك
- ♦ طالب دكتوراه في العلوم الزراعية والبيئية
- ♦ دورات تدريبية في جامعة نراسكا بالولايات المتحدة الأمريكية وجامعة كياتانو هيريديا في بيرو
- ♦ أستاذ - باحث في كلية الطب البيطري وعلوم تربية الحيوانات بجامعة بويلا المستقلة
- ♦ عضو في IUCN Deer Specialist Group

دكتورة/ Giesen, Christine

- ♦ أخصائي طبي في الطب الوقائي والصحة العامة في مستشفى جامعة إنفانتا صوفيا. سان سيباستيان دي لوس رييس (مدريد)
- ♦ حاصلة على إجازة في الطب من جامعة كومبلوتنسي بمدريد
- ♦ حاصلة على ماجستير في إدارة الأعمال، صناعة الأدوية والتكنولوجيا الحيوية، UDIMA
- ♦ حاصلة على ماجستير في طب المناطق الحارة والصحة الدولية، جامعة مدريد المستقلة
- ♦ حاصلة على ماجستير في الصحة العامة، المدرسة الوطنية للصحة - معهد كارلوس الثالث، مدريد
- ♦ حاصلة على ماجستير في التعاون الإنمائي، الجامعة الوطنية للتعليم عن بعد



الهيكل والمحتوى

تم تطوير المحتويات من قبل متخصصين مختلفين في المجال، بهدف واضح: ضمان حصول طلابنا على كل واحدة من المهارات اللازمة ليصبحوا خبراء حقيقيين في هذا المجال.

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





إنه برنامج تعليمي متكامل للغاية، منظم في وحدات تعليمية متطورة جداً،
موجه نحو التعلم المتوافق مع حياتك الشخصية والمهنية "



الوحدة 1. علم التشريح وعلم وظائف الأعضاء الحيواني

- 5.1. علم تشريح الطيور
 - 1.5.1. الجهاز الحركي
 - 2.5.1. الجهاز الهضمي
 - 3.5.1. نظام القلب والأوعية الدموية
 - 4.5.1. الجهاز التنفسي
 - 5.5.1. الجهاز البولي
 - 6.5.1. الجهاز التناسلي
 - 7.5.1. الجهاز العصبي والحواس
- 6.1. الفسيولوجيا العصبية
 - 1.6.1. مقدمة
 - 2.6.1. الخلايا العصبية والمشابك
 - 3.6.1. الخلايا العصبية الحركية السفلية والعلوية وتغيراتها
 - 4.6.1. الجهاز العصبي اللاإرادي
 - 5.6.1. السائل النخاعي وحاجز الدم في الدماغ
- 7.1. فسيولوجيا القلب والأوعية الدموية والجهاز التنفسي
 - 1.7.1. مقدمة
 - 2.7.1. النشاط الكهربائي للقلب. تخطيط القلب الكهربائي
 - 3.7.1. الدورة الدموية الرئوية والجهازية
 - 4.7.1. السيطرة العصبية والهرمونية على حجم الدم وضغط الدم
 - 5.7.1. وظيفة الجهاز التنفسي: تهوية الرئة
 - 6.7.1. تبادل الغازات
- 8.1. فسيولوجيا الجهاز الهضمي والغدد الصماء
 - 1.8.1. تنظيم وظائف الجهاز الهضمي
 - 2.8.1. إفرازات الجهاز الهضمي
 - 3.8.1. العمليات غير المخمرة
 - 4.8.1. العمليات المخمرة
 - 5.8.1. نظام الغدد الصماء
- 9.1. فسيولوجيا الكلى
 - 1.9.1. الترشيح الكبيبي
 - 2.9.1. توازن الماء
 - 3.9.1. التوازن الحمضي- القاعدي

- 1.1. علم تشريح المجترات
 - 1.1.1. الجهاز الحركي
 - 2.1.1. الجهاز الهضمي
 - 3.1.1. نظام القلب والأوعية الدموية
 - 4.1.1. الجهاز التنفسي
 - 5.1.1. الجهاز البولي
 - 6.1.1. الجهاز التناسلي
 - 7.1.1. الجهاز العصبي والحواس
- 2.1. علم تشريح الخيول
 - 1.2.1. الجهاز الحركي
 - 2.2.1. الجهاز الهضمي
 - 3.2.1. نظام القلب والأوعية الدموية
 - 4.2.1. الجهاز التنفسي
 - 5.2.1. الجهاز البولي
 - 6.2.1. الجهاز التناسلي
 - 7.2.1. الجهاز العصبي والحواس
- 3.1. علم تشريح الخنزير
 - 1.3.1. الجهاز الحركي
 - 2.3.1. الجهاز الهضمي
 - 3.3.1. نظام القلب والأوعية الدموية
 - 4.3.1. الجهاز التنفسي
 - 5.3.1. الجهاز البولي
 - 6.3.1. الجهاز التناسلي
 - 7.3.1. الجهاز العصبي والحواس
- 4.1. علم تشريح القط والكلب
 - 1.4.1. الجهاز الحركي
 - 2.4.1. الجهاز الهضمي
 - 3.4.1. نظام القلب والأوعية الدموية
 - 4.4.1. الجهاز التنفسي
 - 5.4.1. الجهاز البولي
 - 6.4.1. الجهاز التناسلي
 - 7.4.1. الجهاز العصبي والحواس

- 6.2 الامتصاص والتمثيل الغذائي
 - 1.6.2 استقلاب المكونات الرئيسية للغذاء
 - 2.6.2 مراقبة التمثيل الغذائي
- 7.2 الأعلاف الحيوانية
 - 1.7.2 المحافظة على المتطلبات الغذائية
 - 2.7.2 الاحتياجات الغذائية أثناء النمو
 - 3.7.2 متطلبات الغذاء أثناء التكاثر
 - 4.7.2 الرضاعة
 - 5.7.2 تناول الطعام الطوعي
- 8.2 الممارسات الجيدة في تغذية الحيوانات
 - 1.8.2 المياه
 - 2.8.2 ممارسات الرعي الجيدة
 - 3.8.2 تغذية الإسطبل
 - 4.8.2 التسمين والتغذية المكثفة
- 9.2 مراقبة وضمان الجودة في العلف الحيواني
 - 1.9.2 ضوابط النقل والاستقبال والتخزين
 - 2.9.2 الضوابط أثناء تحضير الطعام وإدارته
 - 3.9.2 الصرف الصحي ومكافحة الآفات
 - 4.9.2 اقتفاء أثر الاسترداد
 - 5.9.2 تحليل الغذاء
 - 6.9.2 تدريب الموظفين
 - 7.9.2 نظام السجلات والتوثيق
- 10.2 سلامة الغذاء
 - 1.10.2 مفهوم مخاطر الغذاء
 - 2.10.2 أنواع مخاطر الغذاء
 - 3.10.2 تدابير السيطرة على المخاطر في علف الحيوانات
 - 4.10.2 مفهوم المخاطر في الغذاء
 - 5.10.2 تطبيق تقييم المخاطر على سلامة الأغذية
 - 6.10.2 الممارسات الزراعية الجيدة وسلامة الأعلاف الحيوانية
 - 7.10.2 إدارة ضمان السلامة

- 10.1 فسيولوجيا الإنجاب
 - 1.10.1 دورات الإنجاب
 - 2.10.1 الحمل والولادة
 - 3.10.1 علم وظائف الأعضاء التناسلية للذكور

الوحدة 2. التغذية وعلم وظائف الأعضاء الحيواني

- 1.2 مقدمة في تغذية الحيوان. أنواع الطعام
 - 1.1.2 الرعي
 - 2.1.2 السيلاج
 - 3.1.2 العلف
 - 4.1.2 المنتجات الثانوية الصناعية الزراعية
 - 5.1.2 المكملات
 - 6.1.2 منتجات التكنولوجيا الحيوية
- 2.2 تحليل وتكوين الغذاء
 - 1.2.2 الماء والمادة الجافة
 - 2.2.2 تحديد تقريبي للغذاء
 - 3.2.2 تحليل النيتروجين البروتيني وغير البروتيني
 - 4.2.2 تحديد الألياف
 - 5.2.2 تحليل المعادن
- 3.2 القيمة الغذائية للعلف الحيواني
 - 1.3.2 قابلية الهضم
 - 2.3.2 بروتين خام وسهل الهضم
 - 3.3.2 محتوى الطاقة
- 4.2 التغذية والهضم في الحيوانات أحادية المعدة
 - 1.4.2 عمليات الهضم في الخنازير
 - 2.4.2 عمليات الهضم في الطيور
 - 3.4.2 عمليات الهضم في الكلاب والقطط
 - 4.4.2 الهضم المسبق في الخيول
 - 5.4.2 امتصاص وإزالة السموم
- 5.2 التغذية والهضم في المجترات والحيوانات العاشبة الأخرى
 - 1.5.2 ديناميات الهضم في المجترات
 - 2.5.2 التحكم في تخمير الكرش وتعديله
 - 3.5.2 مواقع الهضم البديلة
 - 4.5.2 الهضم والبيئة

الوحدة 3 تكاثر الدواجن وصحتها

- 1.3 أنظمة إنتاج الدواجن
 - 1.1.3 الإنتاج الصناعي
 - 2.1.3 الإنتاج الحقل
 - 3.1.3 الإنتاج البيئي
 - 4.1.3 منتجات بديلة أخرى
- 2.3 تدابير الرفق بالحيوان والأمن البيولوجي في الطيور
 - 1.2.3 إجراءات الأمن الحيوي في مزارع الدواجن
 - 2.2.3 الرفق بالحيوان في الطيور المعدة للحم
 - 3.2.3 الرفق بالحيوان في الطيور البيضاء
- 3.3 تشريح الطيور
 - 1.3.3 التقنية
 - 2.3.3 أخذ العينات
 - 3.3.3 تفسير الاصابات
- 4.3 الأمراض البكتيرية الرئيسية
 - 1.4.3 كوليرا الطيور
 - 2.4.3 زكام معدي
 - 3.4.3 داء القولونيات
 - 4.4.3 الميكوبلازما
- 5.3 الأمراض الفيروسية الرئيسية (I)
 - 1.5.3 التهاب الشعب الهوائية المعدي
 - 2.5.3 التهاب الدماغ والنخاع في الطيور
 - 3.5.3 مرض جومبورو
 - 4.5.3 مرض مارك
- 6.3 الأمراض الفيروسية الرئيسية (II)
 - 1.6.3 مرض نيوكاسل
 - 2.6.3 الانفلونزا
 - 3.6.3 التهاب الحنجرة المعدية
 - 4.6.3 ابيضاض الدم (المفاوي، النخاعي)



- 7.3. الأمراض الفيروسية الرئيسية (III)
 - 1.7.3. التهاب القصبات الأنفية المعدية
 - 2.7.3. متلازمة قطرة زرع
 - 3.7.3. جدري الطيور
 - 4.7.3. فقر الدم المعدية
- 8.3. الأمراض الطفيلية الرئيسية
 - 1.8.3. داء الكوكسيديا
 - 2.8.3. مرض الرؤوس السوداء (داء الهستوموناس)
 - 3.8.3. طفيليات معوية أخرى
 - 4.8.3. داء المشعرات
 - 5.8.3. طفيليات الجهاز التنفسي الأخرى
- 9.3. أمراض فطرية
 - 1.9.3. داء الرشاشيات
 - 2.9.3. التسمم الفطري
- 10.3. الإجراءات الصحية
 - 1.10.3. استراتيجيات مكافحة الأمراض
 - 2.10.3. خطط التطعيم
 - 3.10.3. علاجات المضادات الحيوية
 - 4.10.3. العلاجات البديلة

اغتنم الفرصة للتعرف على أحدث التطورات في هذا الشأن لتطبيقها على ممارستك اليومية”



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 للتعلم 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 أيضاً قدرتهم العقلية ، من خلال تمارين لتقييم المواقف الحقيقية وتطبيق المعرفة.

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

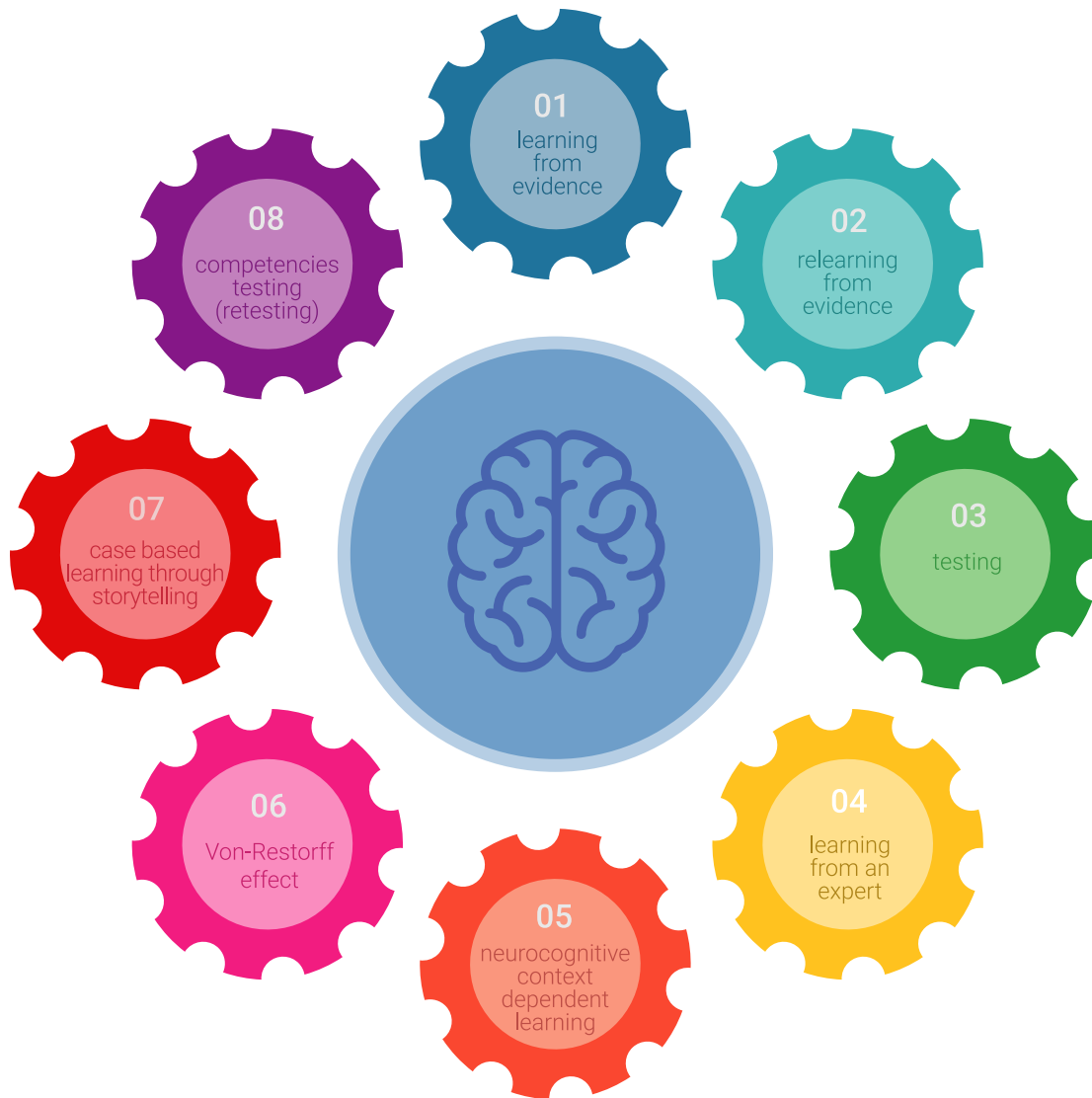
3. يتم تحقيق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم ، وذلك بفضل نهج المواقف التي نشأت من الواقع.

4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستمر حافزاً 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.

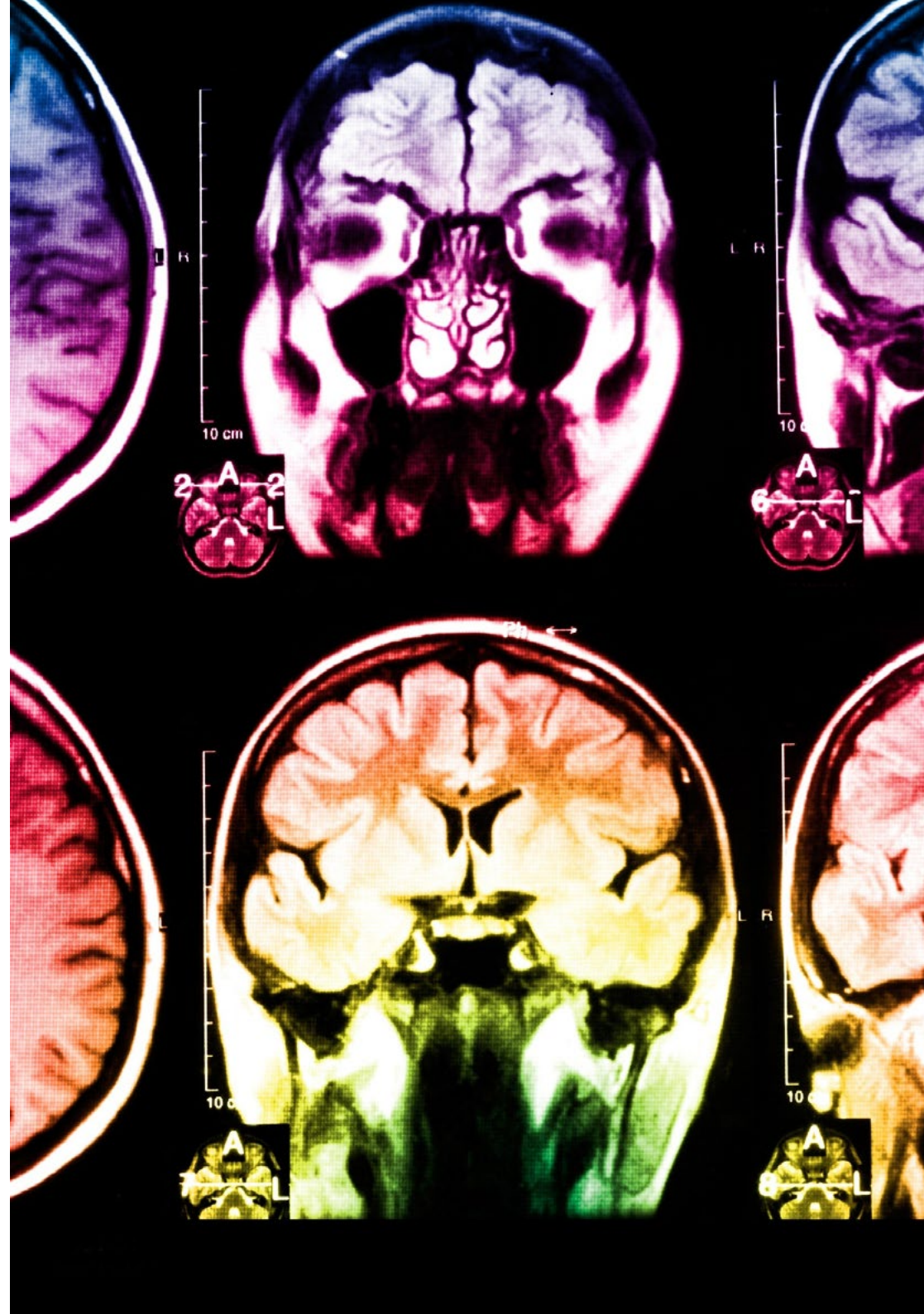
تقع في الطليعة التربوية العالمية ، تمكنت طريقة إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العالمية للمهنيين الذين أنهوا دراستهم ، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في اللغة الإسبانية الناطقة (جامعة كولومبيا).

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.

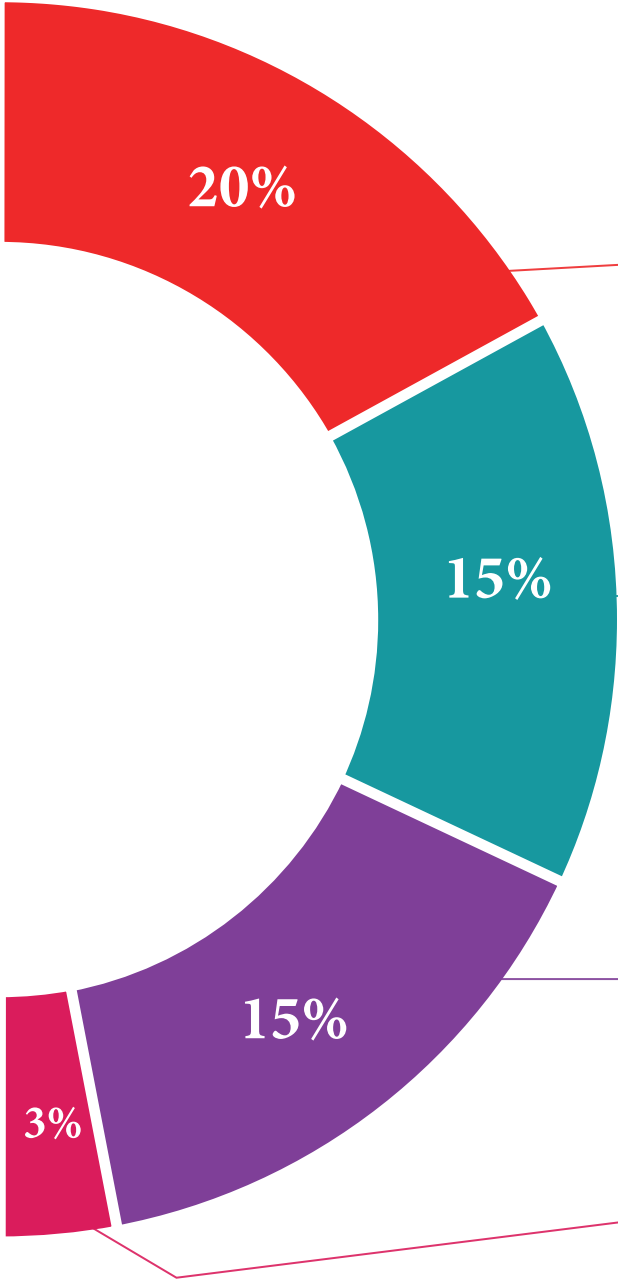
ستسمح لك إعادة التعلم بالتعلم بجهد أقل وأداء أكبر ، والمشاركة بشكل أكبر في تدريبك ، وتنمية الروح النقدية ، والدفاع عن الحجج والآراء المتناقضة: معادلة مباشرة للنجاح.

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.



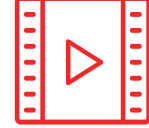
يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المعدة بعناية للمحترفين:



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 إجماع 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.



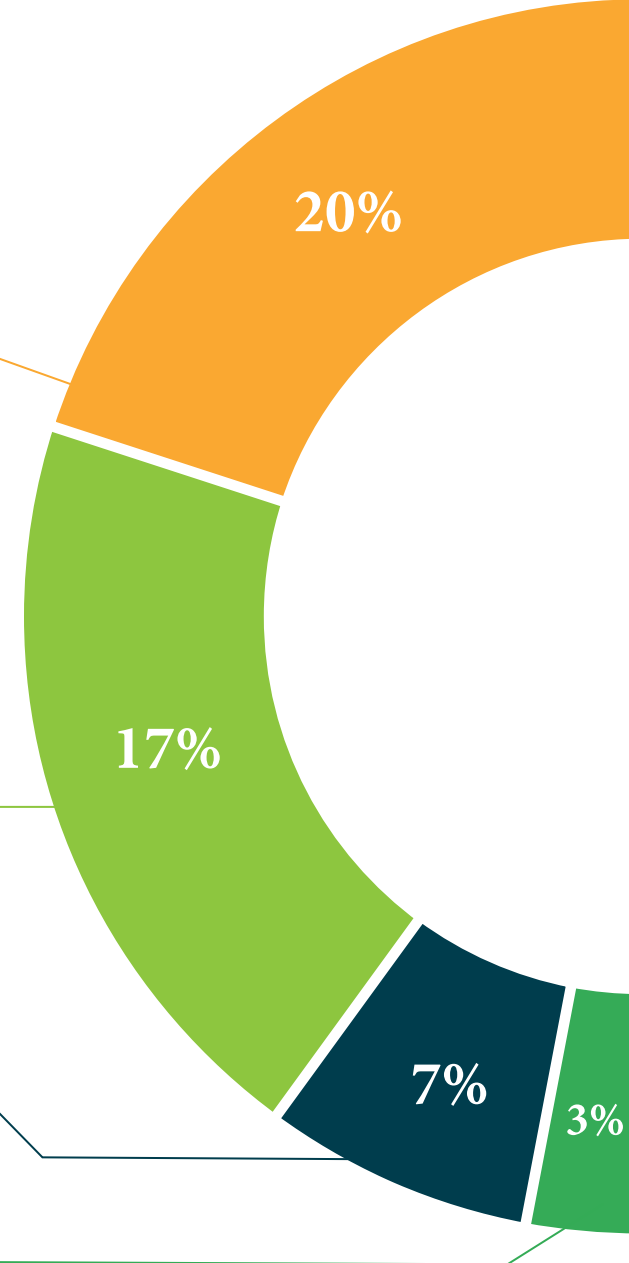
فصول الماجستير

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

تضمن شهادة الخبرة الجامعية في قطاع إنتاج الطيور وصحتها، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحدائقة، الحصول على شهادة الخبرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.



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



تحتوي شهادة الخبرة الجامعية في قطاع إنتاج الطيور وصحتها على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحدائثة في السوق.

بعد اجتياز التقييم، سيحصل الطالب عن طريق البريد * مع إقرار استلام شهادته المقابلة في الخبرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.

الشهادة الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف تعبر عن المؤهلات التي تم الحصول عليها في شهادة الخبرة الجامعية وستفي بالمتطلبات التي يطلبها عادة سوق الوظائف، وامتحانات التوظيف ولجان تقييم الوظائف المهنية.

المؤهل العملي: شهادة الخبرة الجامعية في قطاع إنتاج الطيور وصحتها

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 450 ساعة



المستقبل

الصحة

الثقة

الأشخاص

التعليم

المعلومات

الأوصياء الأكاديميون

الضمان

الاعتماد الأكاديمي

التدريس

المؤسسات

المجتمع

التقنية

الالتزام

التعلم

tech الجامعة
التيكنولوجية

الرعاية

الإبتكار

المعرفة

الحاضر

الجودة

شهادة الخبرة الجامعية

قطاع إنتاج الطيور وصحتها

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أشهر

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

التدريب الافتراضي

المؤسسات

الفصول الافتراضية

اللغات

شهادة الخبرة الجامعية
قطاع إنتاج الطيور وصحتها