

شهادة الخبرة الجامعية الأبحاث في مجال الصحة

مُعتمد من قِبَل: الدوري الاميركي للمحترفين (NBA)



tech الجامعة
التكنولوجية



الجامعة
التكنولوجية
tech

شهادة الخبرة الجامعية الأبحاث في مجال الصحة

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أشهر

« المؤهل العلمي: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول الى الموقع الإلكتروني: www.techtute.com/ae/sports-science/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-health-research

الفهرس

02

الأهداف

صفحة 8

01

المقدمة

صفحة 4

05

المنهجية

صفحة 20

04

الهيكل والمحتوى

صفحة 16

03

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

صفحة 12

06

المؤهل العلمي

صفحة 28

المقدمة

يعتمد البحث العلمي على عملية شاملة تهدف إلى إيجاد إجابة منطقية وموضوعية على الفرضيات. في مجال الرياضة، سمحت الدراسات في مجال الرياضة بتطوير تقنيات تطبيقية في الإدارة والتشريع والتعليم. تاريخياً، لاحظ خبراء مثل Casterad أو Cepeda Quintanar تأثير المناخ على الرياضة، وأنماط النشاط البدني للمراهقين ومساهمة نمو الجسم في صورة الأفراد ونمط حياتهم. ومن هذا المنطلق، يجب على المتخصصين في مجال البحث تطبيق الذكاء الاصطناعي والبيانات الضخمة Big Data والتقنيات الأكثر تقدماً لإثبات فوائد هذا النشاط في الإنسان وبيولوجيته. وتحقيقاً لهذه الغاية، طورت TECH Global University مؤهلاً صارماً قائماً على الدراسات التجريبية، والذي يتكيف مع احتياجات الطلاب بفضل وضعه 100% أونلاين.

مع شهادة الخبرة الجامعية هذه، سوف تتعمق في تعريف
الفرضيات وتوليد مشاريع بحثية لإعطائها إجابات تجريبية"



تحتوي شهادة الخبرة الجامعية في الأبحاث في مجال الصحة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحدائثاً في السوق. أبرز خصائصها هي:

- ♦ تطوير دراسات الحالة التي يقدمها خبراء في العلوم الصحية
- ♦ محتوياته البيانية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصوره بها تجمع المعلومات العملية حول تلك التخصصات الأساسية للممارسة المهنية
- ♦ التمارين العملية حيث يمكن إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعلم
- ♦ تركيزها الخاص على المنهجيات المبتكرة
- ♦ محاضرات نظرية، وأسئلة للخبير، ومنتديات نقاشية حول القضايا المثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردي
- ♦ إمكانية الوصول إلى المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

تختلف الأدلة العلمية المتعلقة بالرياضة في كثير من النواحي مع الممارسة المهنية، نظراً لتعقيد النشاط البدني والنظام الحالي للنشر والتقييم. كما أن هناك درجة عالية من التطفل في هذا المجال، وهو ما يتعارض مع نتائج التجارب السريرية وقد يقوض دقة الدراسات في هذا المجال. لهذا السبب، تحتاج الشركات بشكل متزايد إلى متخصصين على دراية بأخر المستجدات في الدراسات المخصصة للميكانيكا الحيوية والتغذية وعلم النفس الرياضي والتدريب، بالإضافة إلى العلوم الاجتماعية.

ونظراً للعلاقة المتبادلة بين هذه التخصصات في طبيعة النشاط الرياضي، فمن الضروري أن تكون نتائج المشاريع البحثية قابلة للتطبيق العملي. وقد أصبح ذلك ممكناً في السنوات الأخيرة بفضل التغيير القائم على تطوير المنهجية وإدخال تقنيات جديدة في التدريب والمنافسة. من ناحية أخرى، ساهم التأثير العالمي للرياضة أيضاً في التأثير العالمي للرياضة على الصعيدين الاجتماعي والاقتصادي. وقد طوّرت جامعة TECH والتقييم الاقتصادي برنامجاً علمياً يركز على المنهج العلمي 100% أونلاين لتحديث معارف المتخصصين في قطاع الرياضة من أجل تطوير تقنيات ضخمة ومعقدة في مجال المشاريع البحثية.

يتعلق الأمر بشهادة الخبرة الجامعية التي تتعمق في التوليد الصحيح للمشاريع البحثية وإنشاء مجموعات العمل وحماية النتائج ونقلها، من بين العديد من الجوانب الأخرى التي تنطوي عليها الملاحظات العلمية. وبالإضافة إلى ذلك، فإن هذا البرنامج بصيغة 100% أونلاين للسماح للمتخصصين بالجمع بين الدراسة وتطوير بقية أنشطتهم في حياتهم الخاصة والعملية. تجربة فريدة من نوعها للمهنيين الملتزمين بالتعليم الرقمي في نموذج اجتماعي واقتصادي يعتمد على التقنيات الجديدة.



تحديث معرفتك في إنشاء قواعد بيانات
مرجعية متعددة الاستخدامات وفهم الإدارة
البليوغرافية الرئيسية في مشروع بحثي"

لا تنتظر أكثر من ذلك، وساهم في الأبحاث الرياضية
بفضل توليد المشاريع التحويلية والتجارب السريرية
التي ستقنها مع TECH Global University.

يتعاون بنشاط في التجارب الرياضية مع تطوير
المرحلة الأولى من البحث: البحث الببليوغرافي.

تعمق في أنواع البحوث السريرية والأساسية
والتحويلية بفضل مؤهل من شأنه أن يُحدِّث
معرفتك المهنية في 6 أشهر فقط"



يضم أعضاء هيئة التدريس في البرنامج متخصصين من القطاع الذين يجلبون خبراتهم في هذا التدريب، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من الجمعيات الرائدة والجامعات المرموقة.

سيتيح محتوى الوسائط المتعددة، الذي تم تطويره باستخدام أحدث التقنيات التعليمية، للمهني التعلم في الموقع والسياق، أي بيئة محاكاة توفر تدريباً غامراً مبرمجاً للتدريب في مواقف حقيقية.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلّم القائم على حل المشكلات، والذي يجب أن يحاول من خلاله المهني حل مختلف مواقف الممارسة المهنية التي تنشأ خلال البرنامج الأكاديمي. للقيام بذلك، سيحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر من قبل خبراء مشهورين.



02 الأهداف

يهدف شهادة الخبرة الجامعية في مجال الأبحاث في مجال الصحة إلى تحديث معارف خريجي علوم الرياضة وغيرهم من المهنيين المهتمين بتطوير البحوث في مجال تطوير الأداء والمنافسة. ومن هذا المنطلق، تقدم TECH Global University درجة علمية كاملة ودقيقة تدخل في توليد المشاريع ومجموعات العمل والبحث المتقدم في الأدبيات البحثية، بالإضافة إلى إدارة براءات الاختراع ونقل نتائج الأبحاث. كل هذا بفضل المحتوى المدعوم بالمعرفة الموثوقة للخبراء والتقنيات التربوية المبتكرة التي أحدثت ثورة في مجال التعليم.



زيادة الطبيعة المتعددة التخصصات لدورك كباحث
من خلال المحتويات النظرية العملية التي ستكون
مفيدة في تطوير مشروعك الخاص"



الأهداف العامة



- ♦ صياغة السؤال أو المشكلة المراد حلها بشكل صحيح
- ♦ تقييم الحالة الفنية للمشكلة من خلال البحث في الأدبيات
- ♦ تقييم جدوى المشروع المحتمل
- ♦ إعداد مشروع وفقاً للدعوات المختلفة لتقديم المقترحات
- ♦ البحث عن تمويل
- ♦ إتقان أدوات تحليل البيانات اللازمة
- ♦ كتابة المقالات العلمية (الأوراق البحثية Papers) حسب المجلات المستهدفة
- ♦ إنشاء الملصقات
- ♦ الحصول على أدوات للنشر على الجمهور غير المتخصص.
- ♦ فهم تقنيات حماية البيانات
- ♦ نقل المعرفة المتولدة إلى الصناعة أو العيادة
- ♦ فهم خصائص وعموميات استخدام الذكاء الاصطناعي وتحليلات البيانات الضخمة
- ♦ التفاعل مع أمثلة المشاريع الناجحة

الأهداف المحددة



الوحدة 1. المنهج العلمي المطبق على الأبحاث في مجال الصحة. الموقع البيولوجرافي للبحث

- ♦ التعرف على المنهج العلمي الواجب اتباعه في إجراء الأبحاث في مجال الصحة
- ♦ تعلم الطريقة الصحيحة لطرح السؤال والمنهجية التي يجب اتباعها للحصول على أفضل إجابة ممكنة
- ♦ تعميق تعلم طرق البحث البيولوجرافي
- ♦ إتقان جميع مفاهيم النشاط العلمي

الوحدة 2. إنشاء مجموعات العمل: البحث التعاوني

- ♦ تعلم إنشاء مجموعات العمل
- ♦ إنشاء مساحات جديدة لأبحاث الطب الحيوي
- ♦ معرفة متعمقة بالمساحات الجديدة للأبحاث الصحية

الوحدة 3. توليد المشاريع البحثية

- ♦ تعلم كيفية تقييم جدوى المشروع المحتمل
- ♦ معرفة متعمقة بالمعالم الأساسية لكتابة مشروع بحثي
- ♦ تعميق معايير الاستبعاد/الإدراج في المشاريع
- ♦ تعلم كيفية إعداد المعدات المحددة لكل مشروع

الوحدة 4. حماية النتائج ونقلها

- ♦ المقدمة إلى عالم حماية الأداء
- ♦ تعلم تقييم نتائج مشروع بحثي
- ♦ معرفة متعمقة ببراءات الاختراع وما شابه ذلك
- ♦ الحصول على فهم عميق لإمكانيات إنشاء الأعمال



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

استدعت جامعة TECH الخبراء في مجال العلوم الصحية الذين سيكونون مسؤولين عن نقل جميع المعارف التي يتضمنها هذا البرنامج. بالإضافة إلى ذلك، سيكون المتخصصون الذين يسجلون للحصول على المؤهل العلمي على اتصال مباشر مع المعلمين من خلال قناة التواصل في الحرم الجامعي الافتراضي، والتي سيتمكنون من خلالها من حل جميع أسئلتهم حول الموضوع. وبالتالي، فهو مؤهل معتمد من قبل الخبراء على أساس تطوير المشاريع البحثية التي تحتوي على جميع الضمانات لتحديث الخبر في الرياضة.

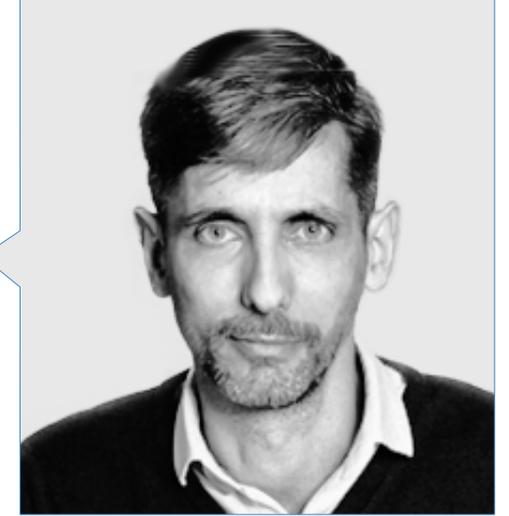
بالتالي، فهو مؤهل معتمد من قبل الخبراء على أساس
تطوير المشاريع البحثية التي تحتوي على جميع الضمانات
لتحديث الخبر في الرياضة. انضم الآن لتحقيق ذلك"



هيكل الإدارة

د. López-Collazo, Eduardo

- ♦ نائب المدير العلمي في معهد الأبحاث في مجال الصحة في المستشفى الجامعي La Paz
- ♦ مدير منطقة الاستجابة المناعية والأمراض المعدية في المستشفى الجامعي La Paz
- ♦ رئيس مجموعة الاستجابة المناعية ومناعة الأورام في المستشفى الجامعي La Paz
- ♦ عضو اللجنة العلمية الخارجية لمعهد Murciano للبحوث الصحية
- ♦ أمينة مؤسسة الأبحاث الطبية الحيوية في مستشفى La PAZ
- ♦ عضو اللجنة العلمية لمؤسسة بحوث التنمية
- ♦ محرر المجلة العلمية الدولية Mediators of Inflammation
- ♦ محرر المجلة العلمية الدولية Frontiers of Immunology
- ♦ منسق منصات المستشفى الجامعي (2010-2013) La Paz
- ♦ منسق منصات المستشفى الجامعي La Paz
- ♦ منسق مناديق الأبحاث في مجال الصحة في مجالات السرطان والأمراض المعدية وفيرس نقص المناعة البشرية
- ♦ دكتوراه في علم الفيزياء النووية من جامعة Habana
- ♦ دكتوراه في الصيدلة من جامعة Complutense في Madrid



الأساتذة

د. Avendaño, Jose

- ♦ باحث في مؤسسة "Sara Borrell" للبحوث الطبية الحيوية التابعة للمستشفى الجامعي Ramó Cajal (FIBioHRC/IRyCIS و La Paz)
- ♦ باحث مؤسسة الأبحاث البيولوجية في المستشفى الجامعي (La Paz (FIBHULP/IdiPAZ)
- ♦ باحث مؤسسة المستشفيات الخاصة في مدريد
- ♦ خريج في العلوم الطبية الحيوية من جامعة Lleida
- ♦ ماجستير في البحوث الدوائية من جامعة Autónoma في مدريد
- ♦ دكتوراه في علم الأدوية وعلم وظائف الأعضاء من جامعة Autónoma في مدريد

د. Pascual, Alejandro

- ♦ منسق منصة المعلوماتية الحيوية في المستشفى La Paz
- ♦ مستشار لدى لجنة COVID-19 في Extremadura
- ♦ باحث في مجموعة Eduardo López-Collazo البحثية للاستجابة المناعية الفطرية، في مستشفى معهد الأبحاث في مجال الصحة المستشفى الجامعي La Paz
- ♦ باحث في مجموعة Luis Enjuanes البحثية المعنية بفيروس كورونا في المركز الوطني للتكنولوجيا الحيوية CNB-CSIC
- ♦ منسق التعليم المستمر في المعلوماتية الحيوية في معهد الأبحاث في مجال الصحة التابع المستشفى الجامعي La Paz
- ♦ دكتوراه بامتياز مع مرتبة الشرف في العلوم البيولوجية الجزيئية من جامعة Autónoma في مدريد
- ♦ إجازة في البيولوجيا الجزيئية من جامعة Salamanca
- ♦ ماجستير في علم الأمراض الفسيولوجية الخلوية والجزيئية وعلم الأدوية من جامعة Salamanca

أ. Gómez Campelo, Paloma

- ♦ باحثة في معهد الأبحاث في مجال الصحة، المستشفى الجامعي La Paz
- ♦ نائب المدير الفني لمعهد الأبحاث في مجال الصحة في المستشفى الجامعي La Paz
- ♦ مديرة البنك الحيوي لمعهد الأبحاث في مجال الصحة في المستشفى الجامعي La Paz
- ♦ مدرسة متعاونة في جامعة Oberta de Catalunya
- ♦ دكتوراه في علم النفس من جامعة Complutense في مدريد
- ♦ إجازة / تخرج في علم النفس من جامعة Complutense في مدريد

د. Del Fresno, Carlos

- ♦ باحث خبير في الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية والطب الحيوي
- ♦ باحث في Miguel Servet رئيس المجموعة، معهد البحوث في المستشفى الجامعي La Paz
- ♦ باحث في الجمعية الإسبانية لمكافحة السرطان (AECC)، المركز الوطني لأبحاث القلب والأوعية الدموية (CNIC - ISCIII)
- ♦ باحث المركز الوطني لأبحاث القلب والأوعية الدموية (CNIC - ISCIII)
- ♦ باحث في "Sara Borrell"، المركز الوطني للتكنولوجيا الحيوية
- ♦ دكتوراه في الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية والطب الحيوي من جامعة Autónoma في مدريد
- ♦ بكالوريوس في علم الأحياء من جامعة Complutense في مدريد

الهيكل والمحتوى

تم تصميم منهج هذا البرنامج الجامعي للخبير الجامعي في الأبحاث في مجال الصحة من قبل فريق من الخبراء في التخصصات الصحية. تتطلع إلى التعاون معكم في تقديم مؤهلات من شأنها أن تعزز الحياة المهنية للمتخصصين في مجال الرياضة من خلال التركيز على الدراسات التجريبية في 6 أشهر فقط. إنه نظام تعليمي مبتكر بصيغة 100% أونلاين مما يجعل من الممكن متابعة الدراسة في وقت واحد مع أنشطة أخرى. وفي الوقت نفسه، تعمل جامعة TECH على تبسيط هيكل البرنامج، باستخدام منهجية إعادة التعلم Relearning، التي تجنب الطلاب ساعات طويلة من الحفظ وتسمح لهم باستيعاب المحتويات بطريقة مستمرة وبسيطة.





ارتقِ بمهاراتك في تطوير المشاريع بطريقة بسيطة وحقق
الكمال في تطوير مهاراتك بفضل طريقة جامعة TECH الرقمية“



الوحدة 1. المنهج العلمي المطبق على الأبحاث في مجال الصحة. الموقع البيولوجيا للبحث

- 1.1. تعريف السؤال أو المشكلة المطلوب حلها
- 2.1. تحديد الموضوع البيولوجيا للمسألة أو المشكلة المراد حلها
 - 1.2.1. البحث عن المعلومات
 - 1.1.2.1. الاستراتيجيات والكلمات الرئيسية
 - 2.2.1. بيمد Pubmed ومستودعات المقالات العلمية الأخرى
- 3.1. معالجة المصادر البيولوجيا
- 4.1. معالجة المصادر الوثائقية
- 5.1. البحث المتقدم في البيولوجيا
- 6.1. إنشاء قواعد مرجعية للاستخدام المتعدد
- 7.1. مديرو البيولوجيا
- 8.1. استخراج البيانات الوصفية في عمليات البحث البيولوجيا
- 9.1. تعريف المنهجية العلمية الواجب اتباعها
 - 1.9.1. اختيار الأدوات اللازمة
 - 2.9.1. تصميم الضوابط الإيجابية والسلبية في البحث
- 10.1. المشاريع الانتقالية والتجارب السريرية: أوجه التشابه والاختلاف

الوحدة 2. إنشاء مجموعات العمل: البحث التعاوني

- 1.2. تعريف فرق العمل
- 2.2. تشكيل فرق متعددة التخصصات
- 3.2. التوزيع الأمثل للمسؤوليات
- 4.2. قيادة
- 5.2. رصد إنجاز الأنشطة
- 6.2. فرق البحث في المستشفيات
 - 1.6.2. الأبحاث السريرية
 - 2.6.2. الأبحاث الأساسية
 - 3.6.2. الأبحاث الانتقالية
- 7.2. الربط الشبكي التعاوني للأبحاث الصحية
- 8.2. مساحات جديدة للأبحاث الصحية
 - 1.8.2. الشبكات الموضوعية
- 9.2. مراكز البحوث الطبية الحيوية الشبكية
- 10.2. عينات البنوك الحيوية: البحوث التعاونية الدولية

الوحدة 3. توليد المشاريع البحثية

- 1.3 الهيكل العام للمشروع
- 2.3 عرض الخلفية والبيانات الأولية
- 3.3 تعريف الفرضية
- 4.3 تعريف الأهداف العامة والمحددة
- 5.3 تعريف نوع العينة وعددها والمتغيرات المراد قياسها
- 6.3 تأسيس المنهجية العلمية
- 7.3 معايير الاستبعاد/الإدراج لمشاريع العينات البشرية
- 8.3 إنشاء فريق محدد: التوازن و expertiseg
- 9.3 القضايا الأخلاقية والتوقعات: عنصر مهم ننسأه
- 10.3 توليد الميزانية: ضبط دقيق بين الاحتياجات وواقع الدعوة

الوحدة 4. حماية النتائج ونقلها

- 1.4 حماية النتائج: لمحة عامة
- 2.4 تمييز نتائج المشروع البحثي
- 3.4 براءة الاختراع: الإيجابيات والسلبيات
- 4.4 أشكال أخرى من حماية النتائج
- 5.4 نقل النتائج إلى الممارسة السريرية
- 6.4 نقل النتائج إلى الصناعة
- 7.4 عقد نقل التكنولوجيا
- 8.4 الأسرار التجارية
- 9.4 توليد شركات Spin-Off منبثقة من مشروع بحثي
- 10.4 البحث عن فرص الاستثمار في الشركات المنبثقة Spin-Off



شهادة الخبرة الجامعية التي تقترب بها من أن
تصبح خبيراً متعدد التخصصات، وتحصل على تعليم
يدرسه خبراء في علوم الرياضة"



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 يبرسي 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)

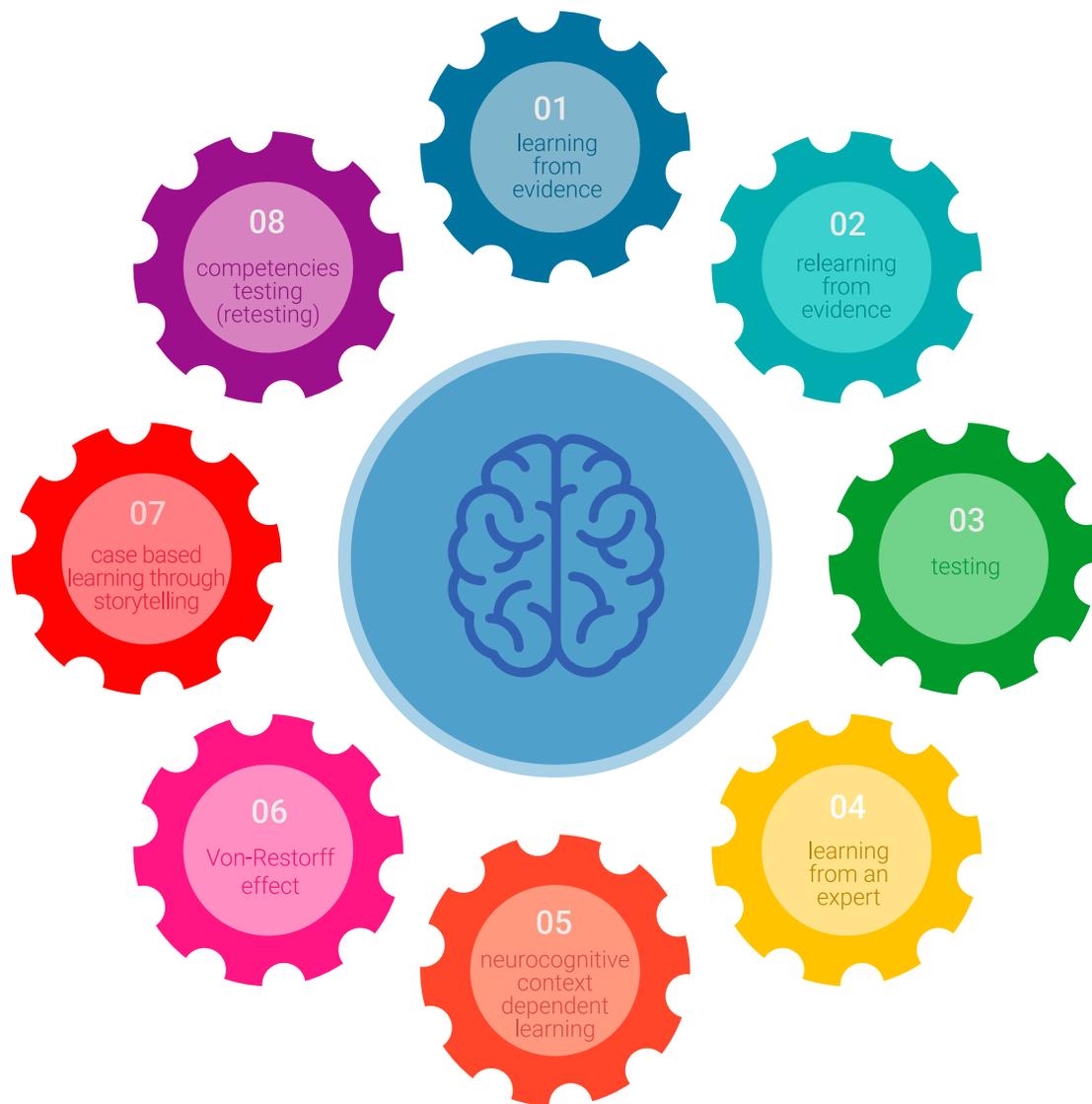
تجمع جامعة TECH بين منهج دراسة الحالة ونظام التعلم عن بعد، 100% عبر الانترنت والقائم على التكرار، حيث تجمع بين 8 عناصر مختلفة في كل درس.

نحن نعزز منهج دراسة الحالة بأفضل منهجية تدريس 100% عبر الانترنت 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 تتعلم بمنهجية رائدة مصممة لتدريب مدراء المستقبل. وهذا المنهج، في طبيعة التعليم العالمي، يسمى *Relearning* أو إعادة التعلم.

جامعتنا هي الجامعة الوحيدة الناطقة باللغة الإسبانية المصممة لهذا 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 (نتعلّم 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.

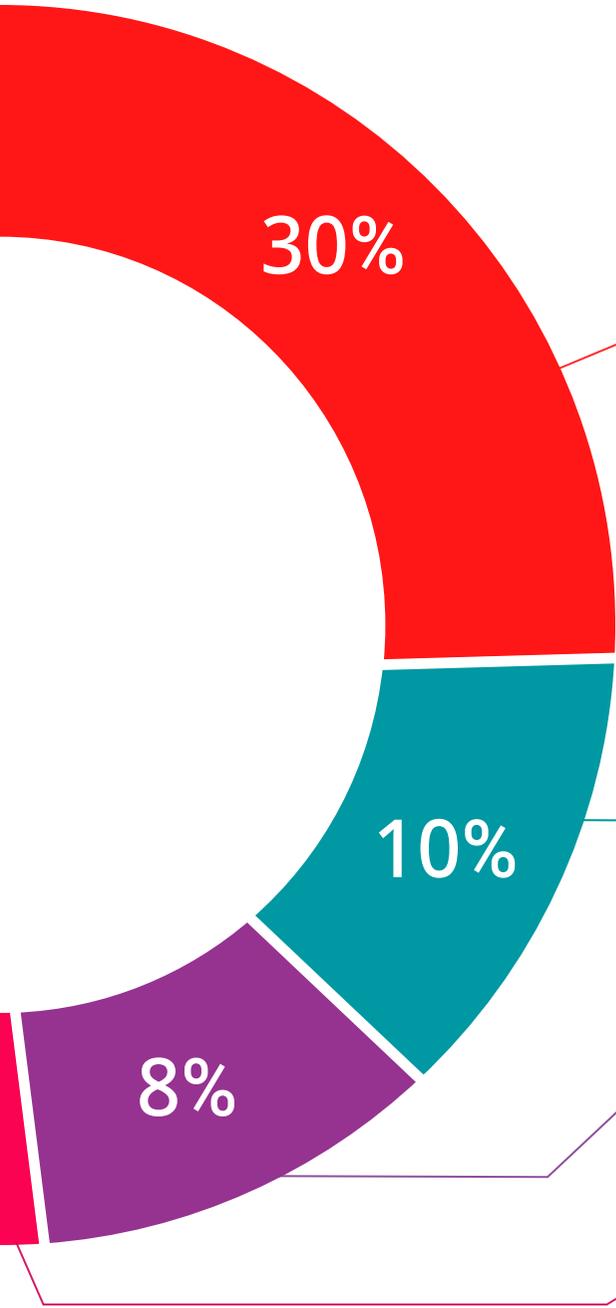
ستتيح لك منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*،
التعلم بجهد أقل ومزيد من الأداء، وإشراكك بشكل أكبر في
تدريبك، وتنمية الروح النقدية لديك، وكذلك قدرتك على
الدفاع عن الحجج والآراء المتباينة: إنها معادلة واضحة للنجاح.

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 الحُصين بالمخ، لكي نحتفظ بها في ذاكرتنا طويلة المدى.

بهذه الطريقة، وفيما يسمى التعلم الإلكتروني المعتمد على السياق العصبي، ترتبط العناصر المختلفة لبرنامجنا بالسياق 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 الموقف. حالات معروضة ومحللة ومدروسة من قبل أفضل المتخصصين على الساحة الدولية.



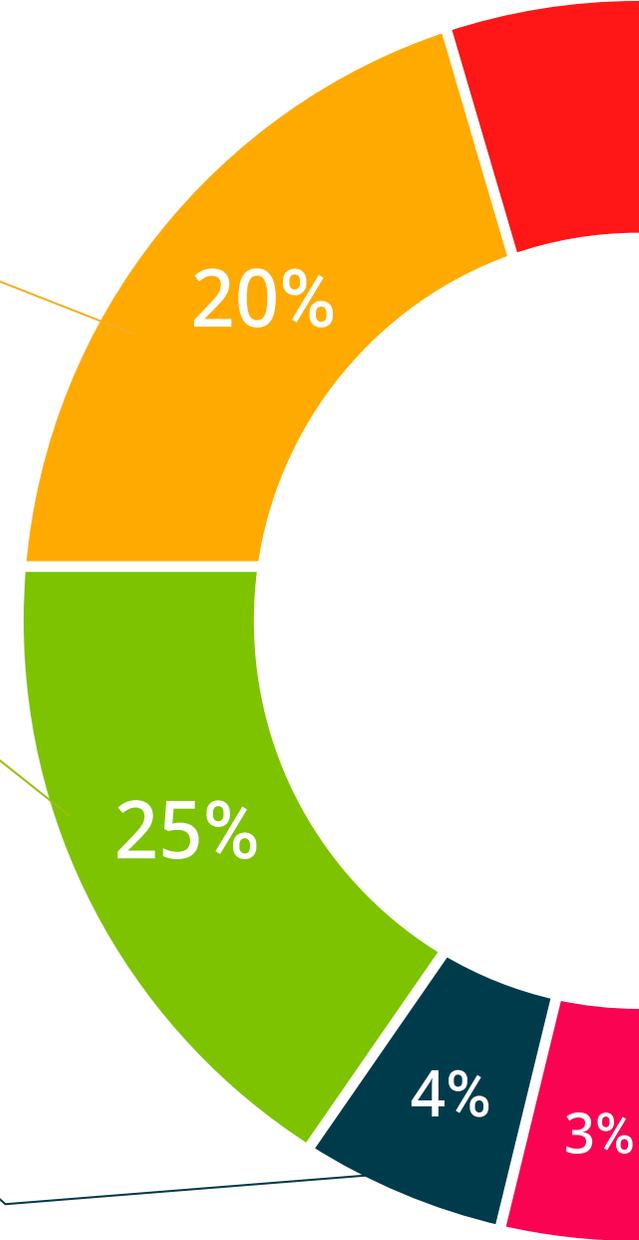
ملخصات تفاعلية

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 شهادة الخبرة الجامعية في الأبحاث في مجال الصحة، بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وحداثة، الحصول على مؤهل شهادة الخبرة الجامعية الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.



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



يحتوي برنامج شهادة الخبرة الجامعية في الأبحاث في مجال الصحة البرنامج التعليمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

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

إن المؤهل الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في برنامج المحاضرة الجامعية وسوف يفي بالمتطلبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي والمهني.

المؤهل العلمي: شهادة الخبرة الجامعية في الأبحاث في مجال الصحة

طريقة: عبر الإنترنت

مدة: 6 أشهر



tech الجامعة
التكنولوجية

شهادة الخبرة الجامعية

الأبحاث في مجال الصحة

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 6 أشهر
- « المؤهل العلمي: TECH الجامعة التكنولوجية
- « مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة
- « الامتحانات: أونلاين

شهادة الخبرة الجامعية الأبحاث في مجال الصحة

مُعتمد من قِبَل: الدوري الاميركي للمحترفين (NBA)

