

A close-up photograph of a man's face and upper torso. He is wearing a white and blue tank top, white earphones, and is in the middle of taking a bite out of a red and white wrapped protein bar. The background is blurred, suggesting an outdoor sports environment.

محاضرة جامعية التغذية التطبيقية في الأداء الرياضي العالي

معتمد من قبل NBA





جامعة
التيكنولوجية

محاضرة جامعية
التغذية التطبيقية في الأداء الرياضي العالي

طريقة التدريس: أونلاين

مدة الدراسة: 6 أسابيع

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtitute.com/ae/sports-science/postgraduate-certificate/nutrition-applied-high-performance-sports

الفهرس

02

الأهداف

ص 8

01

المقدمة

ص 4

05

المنهجية

ص 20

04

الهيكل والمحتوى

ص 16

03

أعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

ص 12

06

المؤهل العلمي

ص 28

01

المقدمة

خضعت التغذية التطبيقية في الأداء الرياضي العالي لنغيرات كبيرة في السنوات الأخيرة. تتمثل إحدى الخصائص المميزة لهذه المحاضرة الجامعية في التغذية عن الآخرين الذين يتناولوا نفس الموضوع هو المستوى العالي جداً من التحدي الذي يستند إليه البرنامج، ولكن قبل كل شيء، هناك مجموعة واسعة من الموضوعات التي سيتناولها الطالب في الأداء الرياضي العالي، سواء من التغذية في التخصصات الرياضية المختلفة وحتى اضطرابات الأكل.



إنه أحدث تدريب أكاديمي يقدمه مدرسوں متمیزون من ذوی الخبرة في العام الرياضي
والأكاديمي”



تحتوي هذه المحاضرة الجامعية في التغذية التطبيقية في الأداء الرياضي العالي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق. أبرز صفات التدريب هي

- ♦ تطوير العديد من دراسات الحالة التي قدمها متخصصون في تدريب الأداء الرياضي العالي
- ♦ تجمع المحتويات الرسمية والتخطيطية والعملية بشكل بارز التي يتم تصورها بها، المعلومات الأساسية للممارسة المهنية
- ♦ التدريبات حيث يتم إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعلم
- ♦ نظام التعلم التفاعلي القائم على الخوارزميات لاتخاذ القرار
- ♦ تركيزها الخاص على المنهجيات المبتكرة في التدريبات الشخصية
- ♦ دروس نظرية، أسللة للخبر، منتديات نقاش حول موضوعات مثيرة للجدل
- ♦ وأعمال التفكير الفردي
- ♦ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

ستجد في هذه المحاضرة التدريب تفصيلاً للجوانب الرئيسية في الأداء الرياضي، يتم التعامل معه بتعليم فريد وعمق في العرض الأكاديمي الحالي. سيتم تدريس كل موضوع من قبل متخصصين حقيقين في هذا المجال، مما يضمن المعرفة على أعلى مستوى في هذا المجال.

ستتوفر هذه المحاضرة الجامعية في التغذية التطبيقية في الأداء الرياضي العالي للطالب محتوى نظرياً من أعلى مستويات الجودة والعمق. من السمات التي تميز هذه المحاضرة الجامعية عن الآخرين العلاقة بين الموضوعات المختلفة للبرنامج على المستوى النظري ولكن قبل كل شيء على المستوى العملي، مما يجعل الطالب يحصل على أمثلة حقيقة لفرق والرياضيين ذوي الأداء الرياضي الأعلى في جميع أنحاء العالم، بالإضافة إلى عالم الرياضة الاحترافي، مما يؤدي إلى قدرة الطالب على بناء المعرفة بالطريقة الأكثر اكتمالاً.

نقطة أخرى قوية في هذه المحاضرة الجامعية في التغذية التطبيقية في الأداء الرياضي العالي هي تدريب الطالب على استخدام التقنيات الجديدة المطبقة على الأداء الرياضي. لن يتعلم الطالب فقط التكنولوجيا الجديدة في مجال الأداء، بل سيتعلم أيضاً كيفية استخدامه، والأهم من ذلك، سيتعلم كيفية تفسير البيانات المقدمة من كل جهاز لاتخاذ قرارات أفضل فيما يتعلق ببرمجة التدريب.

قام فريق التدريس في هذه المحاضرة الجامعية في التغذية التطبيقية في الأداء الرياضي العالي باختيار دقيق لكل موضوع من موضوعات هذا التدريب لتزويد الطالب بفرصة دراسة كاملة ممكنة ومرتبطة دامياً بالشؤون الجارية.

وهكذا، شرعنا في جامعة TECH في إنشاء محتوى من أعلى مستويات الجودة التعليمية والعلمية التي تحول طلابنا إلى محترفين ناجحين، باتباع أعلى معايير الجودة في التدريس على المستوى الدولي. لهذا السبب، نعرض لك هذه المحاضرة الجامعية بمحتوى ثري سيساعدك على الوصول إلى نخبة الأداء الرياضي العالمي. بالإضافة إلى ذلك، نظرًا لأنها دورة جامعية عبر الإنترت، فإن الطالب غير مشروط بجداول زمنية محددة أو الحاجة إلى الانتقال إلى مكان مادي آخر، ولكن يمكنه الوصول إلى المحتوى في أي وقت من اليوم، وتحقيق التوازن بين عمله أو حياته الشخصية وحياته الأكادémie .

انغمس في دراسة هذه المحاضرة الجامعية عالية المستوى وحسن مهاراتك
في الأداء الرياضي العالي



سيتيح لك برنامج المحاضرة الجامعية التدرب في بيئات محاكاة، والتي توفر تعليماً غامراً مبرمجاً من أجل تدريب في مواقف حقيقة.

هذه المحاضرة الجامعية هي أفضل استثمار يمكنك القيام به في اختيار برنامج التحديث لسبعين: بالإضافة إلى تحديث معرفتك كمدرب شخصي، ستحصل على شهادة من الجامعة الرئيسية TECH عبر الإنترنت باللغة الإسبانية”

ستسمح لك درجة المحاضرة الجامعية عبر الإنترنت بنسبة 100% هذه بدمج دراستك مع عملك المهني مع زيادة معرفتك في هذا المجال.

يشتمل البرنامج بين أعضاء هيئة التدريس الخاصة به على متخصصين متمنين إلى مجال علوم الرياضة والذين يصيرون كل خيراتهم العملية في هذا التدريب، بالإضافة إلى متخصصين مشهورين متمنين إلى جمعيات ذات مرجعية رائدة وجامعات مرموقة.

إن محتوى الوسائط المتعددة الذي تم تطويره باستخدام أحد التقنيات التعليمية، والذين سيتيح للمهني فرصة للتعلم الموضوعي والسياسي، أي في بيئه محاكاة ستتوفر تأهيلاً غامراً مبرمجاً للتدريب في مواقف حقيقة.

يعتمد تصميم هذا البرنامج على التعلم المترکز على حل المشكلات، والذي يجب على المهني من خلاله محاولة حل مواقف الممارسة المهنية المختلفة التي ستطرح عليه خلال الدورة الجامعية الأكاديمي. للقيام بذلك، سيحصل المهني على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي جديد تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين في مجال الأداء الرياضي العالي والذين يتمتعون بخبرة جمة.





02

الأهداف

الهدف الرئيسي الذي ينشده البرنامج هو تطوير التعلم النظري العملي حتى يتمكن متخصص علوم الرياضة من إتقان أحدث التطورات في الأداء الرياضي العالي بطريقة عملية وصارمة.



هدفنا هو تحقيق التميز الأكاديمي ومساعدتك على تحقيق النجاح المهني. فلا تتردد
"وانضم إلينا"



الأهداف العامة



- ♦ إتقان وتطبيق أساليب التدريب الحالية على وجه اليقين لتحسين الأداء الرياضي
- ♦ إتقان الإحصائيات بشكل فعال والاستخدام الصحيح للبيانات التي تم الحصول عليها من الرياضي، وكذلك بدء عمليات البحث
- ♦ اكتساب المعرفة القائمة على أحدث الأدلة العلمية مع إمكانية التطبيق الكامل في المجال العملي
- ♦ إتقان جميع الأساليب الأكثر تقدماً من حيث التغذية التطبيقية في الأداء الرياضي العالي
- ♦ إتقان المبادئ التي تحكم علم وظائف الأعضاء، وكذلك الكيمياء الحيوية
- ♦ إتقان المبادئ التي تحكم الميكانيكا الحيوية المطبقة مباشرة على الأداء الرياضي
- ♦ إتقان المبادئ التي تحكم التغذية المطبقة على الأداء الرياضي
- ♦ دمج جميع المعرفات المكتسبة في الوحدات المختلفة بنجاح في الممارسة الحقيقية





الأهداف محددة

- ♦ تعلم الأساس الفسيولوجية والكيميائية الحيوية لعملية التمثيل الغذائي للطاقة من المجهود البدني
- ♦ التعرف على عمليات وطرق التقييم الغذائي للرياضي، وكذلك تكوين الجسم
- ♦ التعرف على الخيارات المختلفة لتقييم إنفاق الرياضي على الطاقة
- ♦ تعلم جميع المتغيرات المتعلقة بال營養 في التخصصات الرياضية ذات الخصائص المختلفة للغاية
- ♦ التعرف على أحدث الأدلة العلمية المتعلقة بملخصات الرياضية.
- ♦ إدارة الجوانب الغذائية المرتبطة باضطرابات الأكل والإصابات الرياضية

يحتاج المجال الرياضي إلى مهنيين مدربين لهذا منحك المفاتيح
 الأساسية لتصبح نفسك بين النخبة المحترفة”





03

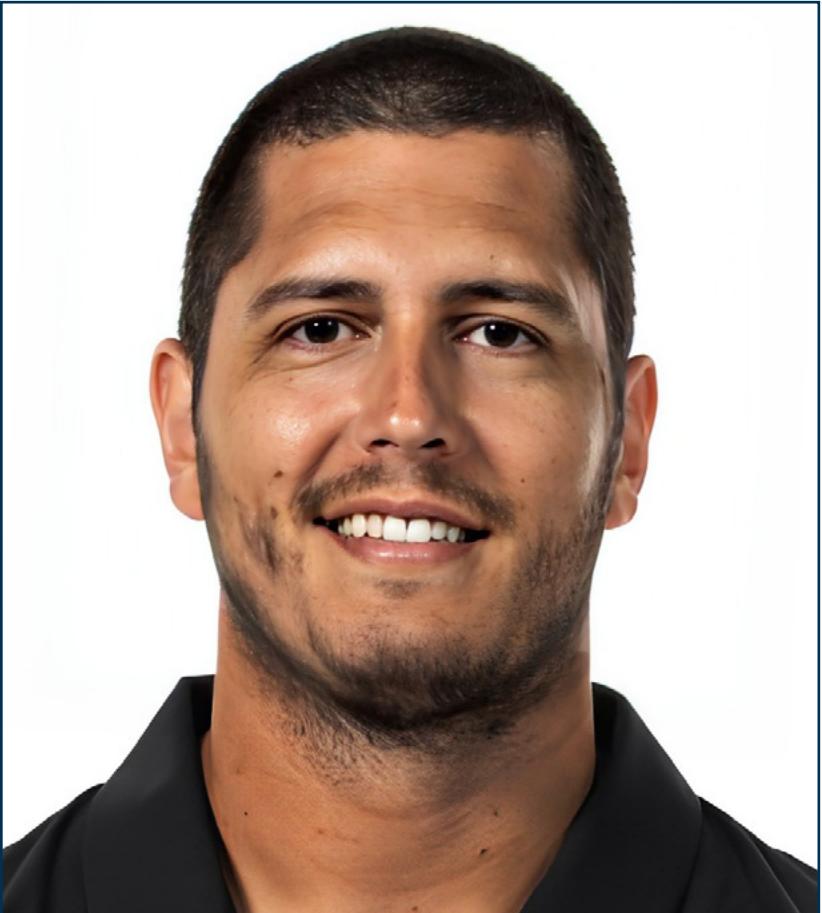
أعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يتمتع فريق التدريس لدينا، العازر على دورات جامعية في الأداء العالي الرياضي، بمكانة واسعة في المهنة وهم محترفون يتمتعون بسنوات من الخبرة في التدريس وقد اجتمعوا معاً لمساعدتك في تعزيز مهنتك. للقيام بذلك، قاموا بتطوير هذه المحاضرة الجامعية مع آخر المستجدات حول الموضوع الذي سيسمح لك بالتدريب وزيادة مهاراتك في هذا القطاع.



"تعلم من أفضل المحترفين وكن نفسك محترفًا ناجحًا"





رَغْلَخْتَسْلَا يَأْمَلَا يِيلَّا

يُوْنِيَتِيَّةٍ اَلَّا يَعْلَمُونَ اَنَّهُمْ مُنْذَهُونَ عَنِ الْمُنْكَرِ وَالْمُنْكَرُ هُوَ مَا يَرَى
فِي الْأَرْضِ وَمَا يَرَى فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا يَرَى فِي نَفْسِهِ وَمَا يَرَى فِي
الْأَنْفُسِ وَمَا يَرَى فِي الْأَرْضِ وَمَا يَرَى فِي السَّمَاوَاتِ وَمَا يَرَى فِي
نَفْسِهِ وَمَا يَرَى فِي الْأَنْفُسِ وَمَا يَرَى فِي الْأَرْضِ وَمَا يَرَى فِي السَّمَاوَاتِ

بایانیه ایجاد خطا، رفع و تقویت نسبت به USA Weightlifting ایجاد شد. این مسئله باعث شد که ایالات متحده آمریکا از این رقابت خارج شود. Tyler Friedrich بین بین این دو قدرتمند بود و در نهایت بازی را برای ایالات متحده آمریکا کسب کرد.

Dr. Friedrich, Tyler

- د. فريديريك تايلر أستاذ في كلية الدراسات العليا بجامعة ستانفورد، باولو أলتو، كاليفورنيا.
- أكاديمية ألمانية.
- أستاذ في كلية الدراسات العليا بجامعة ستانفورد، باولو ألتو، كاليفورنيا.
- أستاذ في كلية الدراسات العليا بجامعة ستانفورد، باولو ألتو، كاليفورنيا.
- أستاذ في كلية الدراسات العليا بجامعة ستانفورد، باولو ألتو، كاليفورنيا.
- أستاذ في كلية الدراسات العليا بجامعة كونكورديا، تورونتو، كندا.
- أستاذ في كلية الدراسات العليا بجامعة دايتون، أوهايو، الولايات المتحدة.
- أستاذ في كلية الدراسات العليا بجامعة دايتون، أوهايو، الولايات المتحدة.

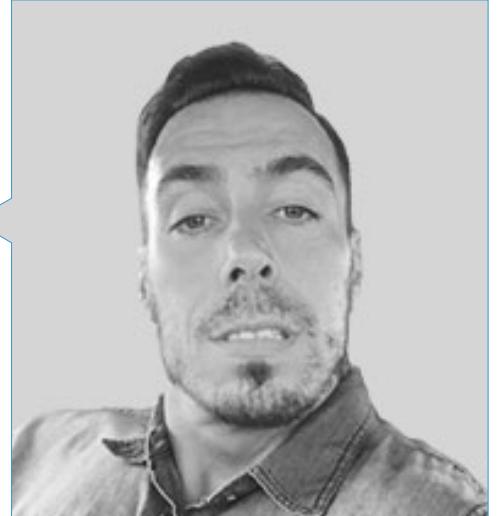


بفضل TECH، يمكنك التعلم من

"أفضل المحترفين في العالم"

أ. Rubina, Dardo

- الرئيس التنفيذي لاختبار والتدريب
- منسق التحضير البدني EDM
- المدرب البدني للفريق الأول EDM
- ماجستير في ARD COE
- إجازة EXOS
- متخصص في تدريب القوة للوقاية من الإصابات وإعادة التأهيل الوظيفي والبدني الرياضي
- متخصص في تدريب القوة المطبيق على الأداء البدني والرياضي
- إجازة في تقنيات التحكم في الوزن والأداء البدني
- دراسات عليا في النشاط البدني لدى السكان من الفئات المريضة والمترددة
- دبلوم في الدراسات المتقدمة (DEA) جامعة كاستيلا لا مانشا
- دكتوراه في ARD



الأستاذ**السيدة González Cano, Henar**

- ♦ أستاذ التغذية وتكون الجسم بالمدرسة الوطنية للقوة والتكييف البدني (ENFAF)
- ♦ أخصائية التغذية وأخصائية القياسات البشرية في GYM SPARTA
- ♦ أخصائية التغذية والأنثروبومترية في مركز Promentium
- ♦ بكالوريوس في التغذية البشرية وعلم التغذية. جامعة بلد الوليد
- ♦ ماجستير في التغذية في النشاط البدني والرياضة. الجامعة الكاثوليكية بمدينة مورسيا San Antonio

سيوفر لك فريق التدريس لدينا كل معلوماتهم حتى تكون على اطلاع بأحدث المعلومات حول هذا الموضوع



04

الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل المحتوى من قبل فريق من المحترفين الذين على دراية بآثار التدريب في الممارسة اليومية، وعلى دراية بالأهمية الحالية لتخصيص الجودة في مجال الرياضة عالية الأداء وملتزمون بجودة التدريب من خلال تقييمات تعليمية جديدة.





لدينا البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق. نريد أن نضع أفضل تدريب
"بين يديك"



وحدة 1. التغذية التطبيقية في الأداء الرياضي العالي	
1.1. استقلاب الطاقة للجهد البدني	1.4. تغذية كمال الأجسام وإعادة تكوين الجسم
1.1.1. الماء والطاقة: مقدمة في الديناميكا الحرارية	1.4.1. خصائص كمال الأجسام
1.1.2. الخصائص الفيزيائية والكيميائية للمغذيات الكبيرة	1.4.2. تغذية من أجل Bulking
1.1.3. هضم الكربوهيدرات والتمثيل الغذائي	1.4.3. تغذية للضبط
1.1.4. الهضم والتمثيل الغذائي للدهون	1.4.4. التغذية بعد المنافسة
1.1.5. هضم البروتين والتمثيل الغذائي	1.4.5. المكمّلات الفعالة
1.1.6. نظام الفوسفاتجين	1.4.6. إعادة تشكيل الجسم
1.1.7. نظام حال السكر	1.4.7. استراتيجيات التغذية
1.1.8. نظام مؤكسد	1.4.8. توزيع المغذيات الكبرى
1.1.9. التكامل الأيضي	1.4.9. Diet Breaks, Refeeds وقيود المقطعة
1.1.10. تصنيف الجهد البدني	1.4.10. وأخطار علم الصيدلة Principios
1.2. تقييم الحالة التغذوية وتكون الجسم	1.5. التغذية في رياضات القوة
1.2.1. الأساليب بأثر رجعي وابلاستقبل	1.5.1. خصائص الرياضات الجماعية
1.2.2. فوّوج ABCDE	1.5.2. متطلبات الطاقة
1.2.3. التقسيم السريري	1.5.3. متطلبات البروتين
1.2.4. تركيب الجسم	1.5.4. توزيع الكربوهيدرات والدهون
1.2.5. طرق غير مباشرة	1.5.5. التغذية لرفع الأوزان الأولية
1.2.6. طرق مضاعفة غير مباشرة	1.5.6. التغذية لسباقات السرعة
1.2.7. قياس امتصاص الأشعة السينية المزدوج	1.5.7. التغذية لرفع الأنفال
1.2.8. تحليل ناقلات المعاقة الحيوية الكهربائية	1.5.8. التغذية في رياضة القفز والرمي
1.2.9. قياس الكينيزنوبومترية	1.5.9. التغذية في الرياضات القتالية
1.2.10. تحليل البيانات في قياس الحركة	1.5.10. الخصائص المورفولوجية الرياضي
1.3. تقييم نفقات الطاقة	1.6. التغذية في الرياضات الجماعية
1.3.1. مكونات إجمالي نفقات الطاقة اليومية	1.6.1. خصائص الرياضات الجماعية
1.3.2. معدل الأيض الأساسي وإنفاق الطاقة أثناء الراحة	1.6.2. متطلبات الطاقة
1.3.3. التأثير الحراري للغذاء	1.6.3. التغذية قبل الموسم
1.3.4. إنفاق NEAT والطاقة بسبب المجهود البدني	1.6.4. التغذية في المنافسة
1.3.5. تقنيات لقياس إنفاق الطاقة	1.6.5. التغذية قبل وأثناء وبعد المبارزة
1.3.6. المسعر غير المباشر	1.6.6. استبدال السوائل
1.3.7. تقييم نفقات الطاقة	1.6.7. توصيات لأقسام أقل
1.3.8. بعد العمليات الحسابية	1.6.8. تغذية كرة القدم وكورة السلة والكرة الطائرة
1.3.9. توصيات عملية	1.6.9. تغذية الرجبي والهوكي والبيسبول
	1.6.10. الخصائص المورفولوجية للرياضي

اضطرابات الأكل والإصابات الرياضية	.1.9	التغذية في رياضات التحمل	.1.7
فقدان الشهية	.1.9.1	خصائص رياضات التحمل	.1.7.1
الشره المرضي العصبي	.1.9.2	متطلبات الطاقة	.1.7.2
هوس الغذاء الصحي وتتشوه العضلات	.1.9.3	تمويض الجيلوكجين الفائق	.1.7.3
اضطراب الشراهة عند الأكل والتطهير	.1.9.4	تجديد الطاقة أثناء المنافسة	.1.7.4
متلازمة نقص الطاقة السسي	.1.9.5	استبدال السوائل	.1.7.5
نقص المغذيات الدقيقة	.1.9.6	المشروبات الرياضية والحلويات	.1.7.6
التشقيف الغذائي والوقاية	.1.9.7	التغذية لركوب الدراجات	.1.7.7
الإصابات الرياضية	.1.9.8	تغذية السباقات والماراتون	.1.7.8
التغذية أثناء إعادة التأهيل الجسدي	.1.9.9	التغذية للتربياطون	.1.7.9
التطورات والأبحاث في مجال التغذية الرياضية	.1.10	التغذية للطريق الأوبية الأخرى	.1.7.10
علم الوراثة الغذائية	.1.10.1	معينات توليد الطاقة الغذائية	.1.8
علم المورثات الغذائية	.1.10.2	أنظمة التصنيف	.1.8.1
تشكيل الجراثيم	.1.10.3	الكرياتين	.1.8.2
البروبيوتيك والبريبايوتكس في الرياضة	.1.10.4	مادة الكافيين	.1.8.3
المنتجات الناشئة	.1.10.5	النرات	.1.8.4
بيولوجيا الأنظمة	.1.10.6	بيكربيونات الصوديوم والفوسفات	.1.8.5
التصاميم غير التجريبية	.1.10.7	مكملات البروتين	.1.8.6
التصاميم التجريبية	.1.10.8	الكتيوبهيدرات المعدلة	.1.8.7
المراجعات المنهجية والتحليلات التلوية	.1.10.9	مستخلصات عشبية	.1.8.8
		المكملات الملوثة	.1.8.9



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 إعادة التعلم، وهو نظام يتخلى عن التعلم الخطى التقليدى ليأخذك من خلال أنظمة
التدريس الدورية: طريقة تعلم أثبتت فعاليتها الهائلة، خاصة في الموضوعات التي تتطلب الحفظ ”



دراسة حالة لوضع جميع المحتويات في سياقها

يقدم برنامجنا طريقة ثورية لتطوير المهارات والمعرفة. هدفنا هو تعزيز الكفاءات في سياق متغير وتنافسي وعالي الطلب.



مع TECH يمكنك تجربة طريقة للتعلم تعمل على تحريك
أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم ”

ستصل إلى نظام تعلم قائم على إعادة التأكيد ،
مع تدريس طبيعي وتقديمي عبر جدول الأعمال بأكمله.

طريقة تعلم مبتكرة و مختلفة

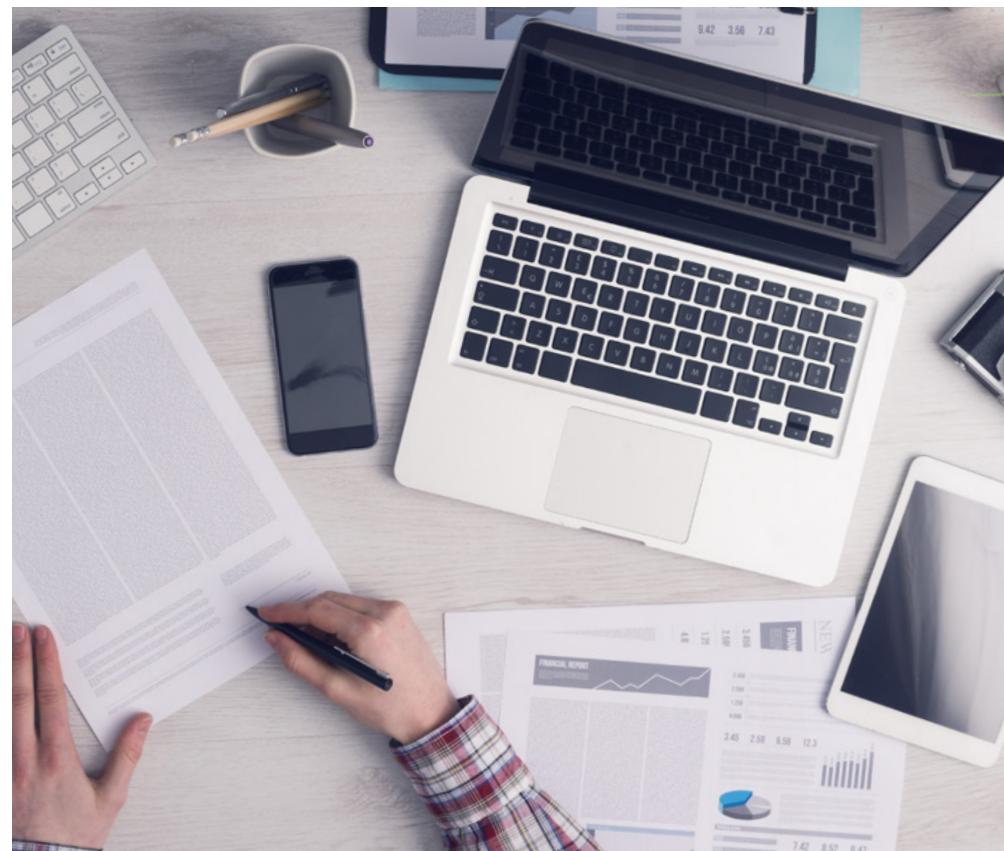
برنامج TECH الحالي هو تعليم مكثف، تم إنشاؤه من الصفر ، والذي يقترح التحديات والقرارات الأكثر نطلباً في هذا المجال، سواء على المستوى المحلي أو الدولي. بفضل هذه المنهجية يتم تعزيز النمو الشخصي والمهني ، واتخاذ خطوة حاسمة نحو النجاح. وأسلوب القضية، وهو أسلوب يرسى الأسس لهذا المحتوى، يكفل اتباع أحدث الحقائق الاقتصادية والاجتماعية والمهنية.

برنامجهنا يعدك مواجهة تحديات جديدة في بيئات غير مؤكدة وتحقيق
النجاح في حياتك المهنية ”



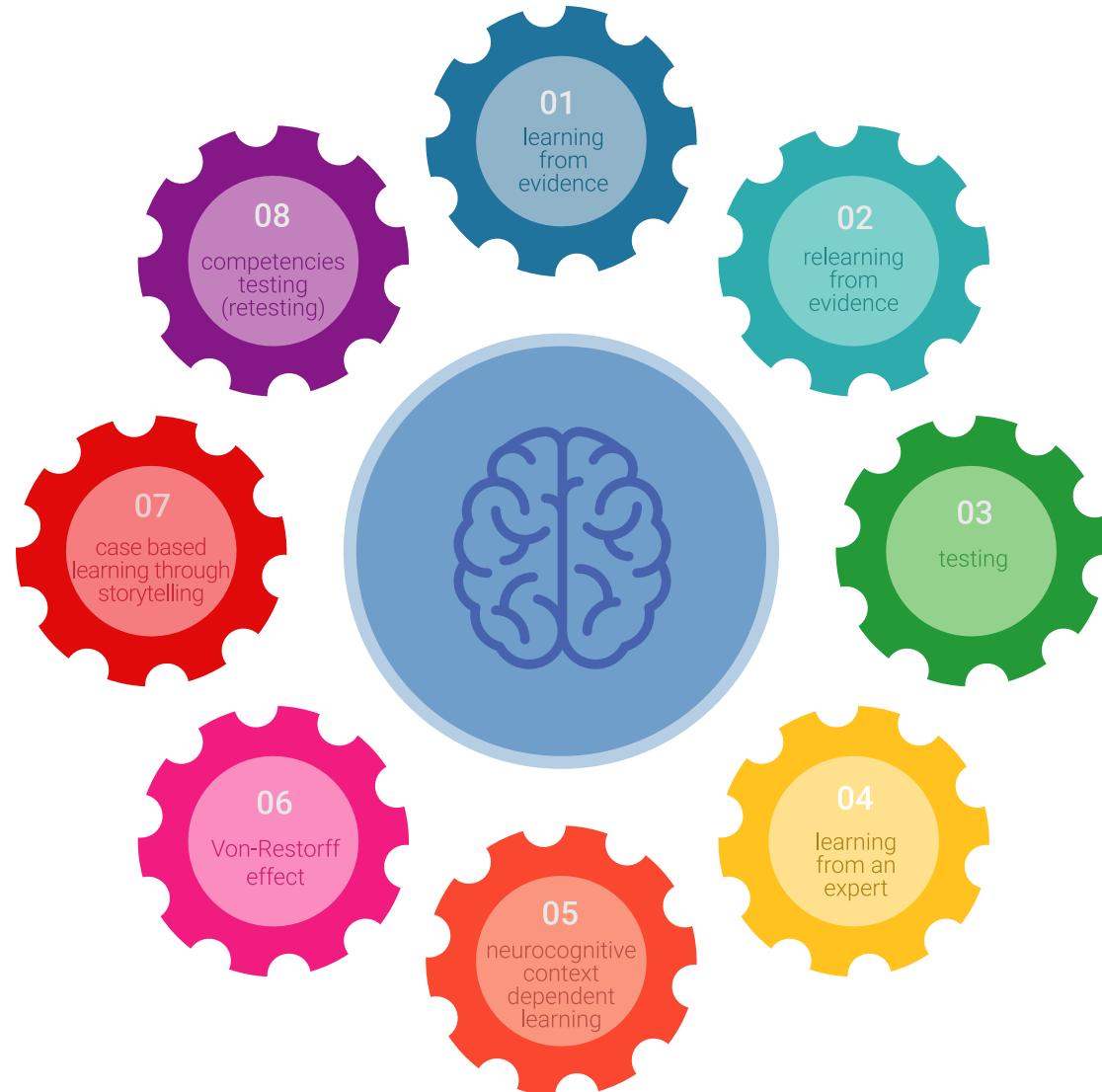
كانت طريقة الحالة هي نظام التعليم الأكثر استخداماً من قبل أفضل الكليات في العالم. تم تطويره في عام 1912 بحيث لا يتعلم طلاب القانون القوانين بناءً على المحتويات النظرية فحسب بل كانت طريقة القضية هي تقديم مواقف معقدة حقيقة لهم لاتخاذ قرارات مستنيرة وتقدير الأحكام حول كيفية حلها. في عام 1924 تم تأسيسها كطريقة معيارية للتدرис في جامعة هارفارد.

في حالة معينة ، ما الذي يجب أن يفعله المحترف؟ هذا هو السؤال الذي نواجهه في أسلوب الحالة ، وهو أسلوب التعلم العملي. خلال البرنامج ، سيواجه الطالب حالات حقيقة متعددة. يجب عليهم دمج كل معارفهم والتحقيق والمناقشة والدفاع عن أفكارهم وقراراتهم.



سيتعلم الطالب، من خلال الأنشطة التعاونية والحالات الحقيقة، حل المواقف المعقّدة في بيئات الأعمال الحقيقة.

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 تدرس بنسبة 100%: عبر الإنترت إعادة التعلم.

في عام 2019 ، حصلنا على أفضل نتائج تعليمية لجميع الجامعات عبر الإنترت باللغة الإسبانية في العالم.

في تيك تعلم بمنهجية طليعية مصممة لتدريب مدرب المستقبل. هذه الطريقة ، في طليعة التعليم العالمي ، تسمى إعادة التعلم.

جامعتنا هي الجامعة الوحيدة الناطقة بالإسبانية المطرخصة لاستخدام هذه الطريقة الناجحة. في عام 2019 ، تمكنا من تحسين مستويات الرضا العام لطلابنا (جودة التدريس ، جودة المواد ، هيكل الدورة ، الأهداف ...) فيما يتعلق بمؤشرات أفضل جامعة عبر الإنترت باللغة الإسبانية.

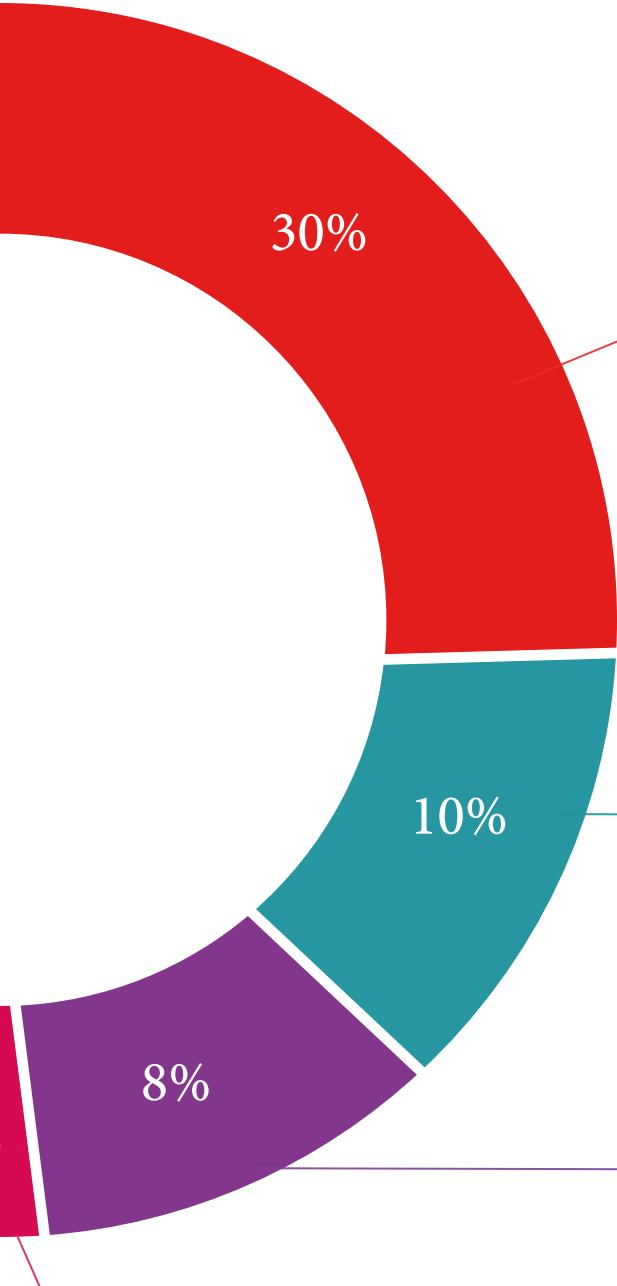
في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في دوامة (تعلم ، وإلغاء التعلم ، والنسيان ، وإعادة التعلم). لذلك ، يتم دمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي. باستخدام هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 650 ألف خريج جامعي بنجاح غير مسبوق في مجالات متنوعة مثل الكيمياء الحيوية ، وعلم الوراثة ، والجراحة ، والقانون الدولي ، والهارات الإدارية ، وعلوم الرياضة ، والفلسفة ، والقانون ، والهندسة ، الصحافة ، والتاريخ ، والأسواق والأدوات المالية. كل هذا في بيئه يرتفع فيها الطلب، مع طالب جامعي يتمتع بمكانة اجتماعية واقتصادية عالية ومتوسط عمر 43.5 سنة.

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

استناداً 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 شيئاً ضروريًا لنا لكون قادرين على ذلك. تذكرها وتخزينها في قرن آمن ، للاحتفاظ بها في ذاكرتنا طويلة المدى.

بهذه الطريقة ، وفيما يسمى التعلم الإلكتروني المعتمد على السياق العصبي ، ترتبط العناصر المختلفة لبرنامجنا بالسياق الذي يطور فيه المشاركون ممارسته المهنية.





يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المعدة بعناية للمحترفين:

المواد الدراسية

تم إنشاء جميع المحتويات التعليمية من قبل المختصين الذين سيقومون بتدريس الدورة ، خاصةً له ، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموماً حقاً.



يتم تطبيق هذه المحتويات بعد ذلك على التنسيق الصمعي 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.

فضول الماجستير

هناك أدلة علمية على فائدة ملاحظة طرف ثالث من الخبراء.
ما يسمى التعلم من خبير يقوى المعرفة والذاكرة ، ويولد الأمان في القرارات الصعبة في المستقبل.



مهارات المهن والكفاءات

سيقومون بتنفيذ أنشطة لتطوير مهارات وقدرات محددة في كل مجال موضوعي. الممارسات والديناميكيات لاكتساب وتطوير المهارات والقدرات التي يحتاج المتخصص إلى تطويرها في إطار العولمة التي نعيشها.



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.





دراسات الحالة

سيقومون بإكمال مجموعة مختارة من أفضل دراسات الحالة التي تم اختيارها بعلى وجه التحديد لهذا الموقف. الحالات التي تم عرضها وتحليلها وتدريسها من قبل أفضل المتخصصين على الساحة الدولية.



ملخصات تفاعلية

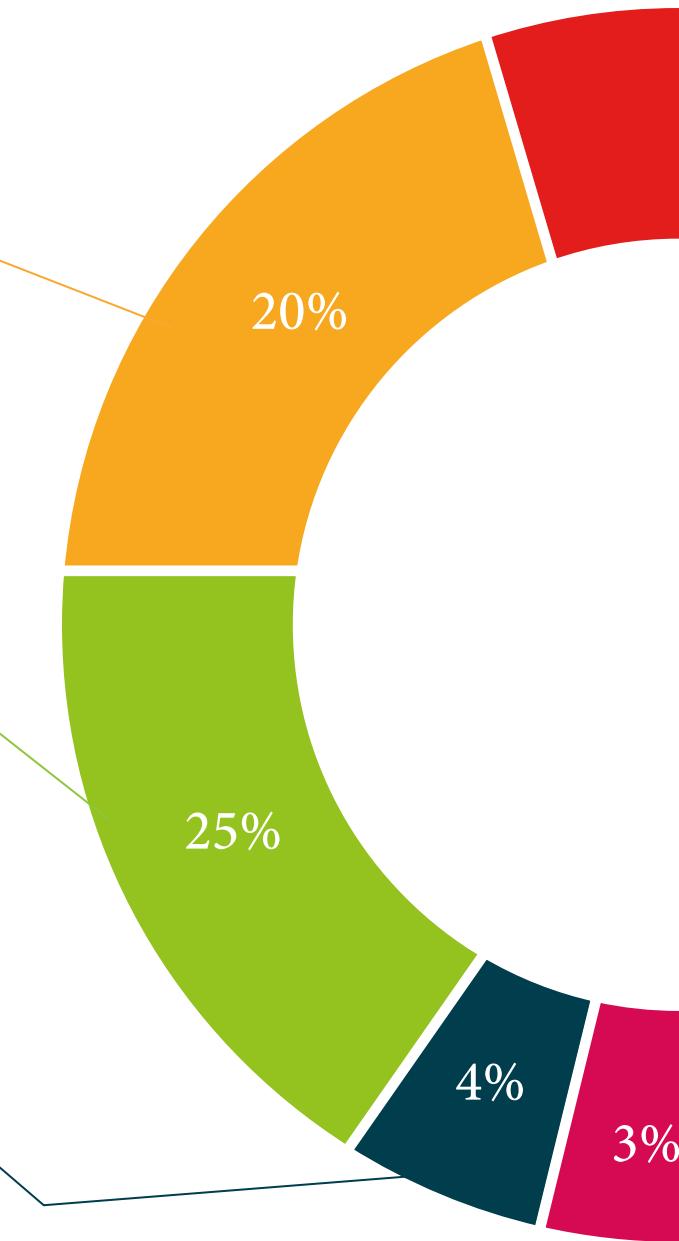
يقدم فريق تيك المحتوى بطريقة جذابة وдинاميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الصوت والفيديو والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

تم منح هذا النظام التعليمي الحصري الخاص بتقديم محتوى الوسائط المتعددة من قبل شركة Microsoft كـ "حالة نجاح في أوروبا".



الاختبار وإعادة الاختبار

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



06

المؤهل العلمي

تضمن درجة المحاضرة الجامعية في التدريب الحركي من النظرية إلى التطبيق، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحداثة، الحصول على درجة المحاضرة

الجامعية التي تصدرها جامعة TECH التكنولوجية.





اجتاز هذا البرنامج بنجاح وأحصل على شهادتك الجامعية دون الذهاب إلى أي مكان أو القيام
بأي أعمال ورقية مرهقة



تحتوي هذه المحاضرة الجامعية في التغذية التطبيقية في الأداء الرياضي العالي على البرنامج الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

بعد اجتياز التقييم، سيحصل الطالب عن طريق البريد العادي* مع إقرار الاستلام درجة المحاضرة الجامعية الصادرة عن جامعة TECH التكنولوجية.

سيكون المؤهل صادرا عن . جامعة TECH التكنولوجية. وسوف يعبر عن المؤهل الذي تم الحصول عليه في الدورة الجامعية، وسوف يفي بالمتطلبات التي تطلبها عادة لجان تبادل العمل والاختبارات والتقييم الوظيفي

المؤهل العلمي: المحاضرة الجامعية في التغذية التطبيقية في الأداء الرياضي العالي

عدد الساعات الرسمي: 150 ساعة.

محتمم من قبل NBA





الجامعة
التقنية

محاضرة جامعية

التغذية التطبيقية في الأداء الرياضي العالي

طريقة التدريس: أونلاين

مدة الدراسة: 6 أسابيع

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التقنية

مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

الامتحانات: أونلاين



محاضرة جامعية التغذية التطبيقية في الأداء الرياضي العالي

معتمد من قبل NBA

