

محاضرة جامعية

التغذية الرياضية في الظروف الغير ملائمة

مُعتمد من قبل: الدوري الاميريكي للمحترفين (NBA)





جامعة
التيكنولوجية
tech

محاضرة جامعية
التغذية الرياضية في الظروف الغير ملائمة

» طريقة التدريس: أونلاين

» مدة الدراسة: 6 أسابيع

» المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

» عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

» مواعيد الدراسة: وفقاً لتوقيتك الخاصة

» الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtitute.com/ae/sports-science/postgraduate-certificate/sports-nutrition-adverse-conditions

الفهرس

01	المقدمة	صفحة 4
02	الأهداف	صفحة 8
03	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية	صفحة 12
04	الهيكل والمحتوى	صفحة 18
05	المنهجية	صفحة 22
06	المؤهل العلمي	صفحة 30

01

المقدمة

مع هذا التدريب المكثف، سيتخصص المحترفون في التغذية الرياضية في الظروف الغير ملائمة، سواء الحرارة الشديدة أو البرودة، بمساعدة محترفين ذوي خبرة واسعة في هذا القطاع، والذين أودعوا كل معارفهم وخبراتهم في تطوير هذا البرنامج.

يركز هذا البرنامج الجامعية على الجوانب التي لم يتم دراستها خلال الحياة الجامعية، مما يسمح بتوسيع المعرفة الازمة لتشمل مجموعة واسعة من الرياضيين المحتملين فضلا عن تلبية احتياجاتهم الغذائية.

انغمس في دراسة هذه المحاضرة الجامعية الكاملة للغاية وقم بتحسين مهاراتك
في النصائح الغذائية للرياضيين



تحتوي محاضرة جامعية في التغذية الرياضية في الظروف الغير ملائمة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق. ومن أبرز ميزاته:

- تجمع المحتويات الرسمية والتخطيطية والعملية بشكل بارز التي يتم تصوّرها المعلومات الأساسية للممارسة المهنية
- التدريبات حيث يتم إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعلم
- نظام التعليم التفاعلي القائم على الخوارزميات لتخاذل القرار للمرضى الذين يعانون من مشاكل في التغذية
- دروس نظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول القضايا الخلافية وأعمال التفكير الفردي
- توفر الوصول إلى المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل إلى الإنترنت

في مناسبات معينة، يتنافس الرياضيون في مواقف مختلفة جداً وأكثر سلبية بكثير من تلك التي يتدرّبون فيها عادةً. وقد يكون هذا هو حال المنتخب الأوروبي الذي ينافس في كأس العالم بأمريكا الجنوبيّة في الصيف. في هذه الحالات ستزداد متطلبات السوائل وبعض العناصر الغذائيّة وستختلف اعتماداً على ما إذا كانت الظروف شديدة الحرارة أو البرودة. بالإضافة إلى ذلك هناك عامل آخر يجب أخذـه في الاعتبار وهو الارتفاع حيث ستحدث بعض التكيفات الفسيولوجية، ويرجع ذلك إلى حد كبير إلى نقص الأكسجة.

ضمن هذا البرنامج يمكنك العثور على طاقم تدريـس على أعلى مستوى يتم تدريـبه من قبل محترفين مرتبطـين ارتبـاطـاً وثيقـاً بالـتغذـية الـرياـضـية، ومتـميزـين في مجالـهم والـذـين يـقـودـون خطـوطـ الـبـحـثـ والـعـملـ الـمـيدـانـيـ بالإـضـافـةـ إلىـ متـخصـصـينـ معـتـرفـ بهـمـ منـ الجـمـعـيـاتـ الـمـرـجـعـيـةـ والـجـامـعـاتـ الـمـرـمـوقـةـ. نـظـراًـ لـأـنـ هـذـاـ بـرـنـامـجـ عـبـرـ الـإـنـتـرـنـتـ فـإـنـ الطـالـبـ غـيـرـ مـشـروـطـ بـجـداـوـلـ زـمـنـيـةـ ثـانـيـةـ أـوـ الحاجـةـ إـلـىـ الـانتـقـالـ إـلـىـ مـكـانـ مـادـيـ آـخـرـ وـيـمـكـنـهـ الـوصـولـ إـلـىـ الـمـحـتـوـيـاتـ إـلـيـ أيـ وـقـتـ مـنـ الـيـوـمـ وـتـحـقـيقـ التـواـزنـ بـيـنـ عـلـمـهـ أـوـ حـيـاتـهـ الشـخـصـيـةـ مـعـ الـعـلـمـ الـأـكـادـيـيـ.

تعرف على الأنظمة الغذائية الأكثر ملاءمة لكل نوع من
الرياضيين وستكون قادرًا على تقديم المزيد من النصائح
"الشخصية"



تسمح لك المحاضرة الجامعية بالتدريب في بيئات محاكاة والتي توفر
تعلیماً عامراً مبرمجاً للتدريب في مواقف حقيقة.

تعد المحاضرة الجامعية هذه أفضل استثمار يمكنك القيام به في اختيار
برنامج التحديث لسبعين: بالإضافة إلى تحديث معرفتك كمدرب
شخصي، وسوف تحصل على شهادة من أكبر جامعة عبر الإنترنت
باللغة الإسبانية: TECH الجامعة التكنولوجية"

ستسمح لك هذه المحاضرة الجامعية بدراستها 100% عبر الإنترت
لدمج دراستك مع عملك المهني وزيادة معرفتك في هذا النطاق.

يتضمن الهيكل التدريسي لهذا البرنامج من متخصصين في مجال التغذية الذين يضعون تجربتهم وخبرتهم في هذا التدريب إلى البرنامج، بالإضافة إلى خبراء
معترف بهم من المؤسسات المرموقة والجامعات الرياضية.

سيسمح محتوى الوسائل المتعددة المُعد بأحدث التقنيات التعليمية إلى التعلم المهني والسياسي أي في بيئة محاكاة التي ستتوفرها هذه الشهادة الجامعية
من تدريب ضمن مواقف حقيقة.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات والذي يجب على المهني من خلاله محاولة حل الحالات المختلفة للممارسة المهنية التي تُطرح
على مدار هذا البرنامج. للقيام بذلك سيحصل الطالب المختص على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي جديد تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين في مجال
التغذية الرياضية ذو خبرة واسعة.



02

الأهداف

الهدف الرئيسي الذي يسعى إليه البرنامج هو تطوير التعلم النظري والعملي حتى يتمكن متخصصو العلوم الرياضية من إتقان دراسة التغذية الرياضية لدى مجموعات سكانية معينة بطريقة عملية ودقيقة.





سيولد برنامج التحديث هذا شعوراً بالأمان في أداء ممارستك اليومية، مما
سيساعدك على النمو على المستوى الشخصي والمهني"





الأهداف العامة



- إدارة المعرفة المتقدمة حول التخطيط الغذائي للرياضيين المحترفين وغير المحترفين من أجل الإدراك الصحي للتمرين البدني
- إدارة المعرفة المتقدمة حول التخطيط الغذائي للرياضيين المحترفين من مختلف التخصصات لتحقيق أقصى قدر من الأداء الرياضي
- إدارة المعرفة المتقدمة حول التخطيط الغذائي في الرياضات الجماعية المحترفة لتحقيق أقصى قدر من الأداء الرياضي
- إدارة وتعزيز المبادرة وروح المبادرة لإطلاق المشاريع المتعلقة بالغذاء في الشاطئ البدني والرياضة
- معرفة كيفية دمج التطورات العلمية المختلفة في المجال المهني للفرد
- القدرة على العمل في بيئة متعددة التخصصات
- فهم متقدم للسياق الذي يتم فيه تطوير مجال التخصص
- إدارة المهارات المتقدمة لاكتشاف العلامات المحمولة للتغيرات الغذائية المرتبطة بممارسة الرياضية
- إدارة المهارات الضرورية لخال علية التعليم والتعلم التي تسمح بواصلة أشكال التعلم في مجال التغذية الرياضية سواء من خلال الاتصالات القائمة مع المعلمين والتخصصيين في هذا المؤهل العلمي وبشكل مستقل
- التخصص في تركيب الأنسجة العضلية ومشاركتها في الرياضة
- التعرف على الطاقة والاحتياجات الغذائية للاعبين في المواقف المرضية المختلفة
- التخصص في الطاقة والاحتياجات الغذائية للاعبين في المواقف المختلفة الخاصة بالعمر والجنس
- التخصص في الإستراتيجيات الغذائية للوقاية والعلاج للاعبين مصابين
- التخصص في الطاقة والاحتياجات الغذائية للأطفال الرياضيين
- التخصص في الطاقة والاحتياجات الغذائية للاعبين المعاقين

الأهداف المحددة



- ♦ التفريق بين القيود الرئيسية للأداء التي يسببها المناخ
- ♦ وضع خطة التأقلم وفقاً للحالة المعينة
- ♦ التعمق في التكيفات الفسيولوجية بسبب الارتفاع
- ♦ وضع إرشادات صحيحة للإمامة الفردية وفقاً للمناخ

هدفنا هو تحقيق التميز الأكاديمي
ومساعدتك على تحقيقه أيضاً



03

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يتمتع فريق التدريس لدينا من خبراء في التغذية الرياضية بمكانة واسعة في المهنة وهم محترفون يتمتعون بسنوات من الخبرة في التدريس وقد اجتمعوا معاً لمساعدتك في تعزيز مهنتك. للقيام بذلك، قاموا بإعداد هذا الماجستير مع التحديثات الأخيرة حول الموضوع الذي سيسمح لك بالتدريب وزيادة مهاراتك في هذا القطاع.



تعلم من أفضل المحترفين وكن نفسك محترفاً ناجحاً





المدير الدولي المستضاف

لقد أثبتت Jamie Meeks طوال حياتها المهنية تفانيها في التغذية الرياضية. وبعد تخرجها في هذا التخصص من جامعة ولاية Louisiana، سرعان ما بزرت. وتم الاعتراف بموهبتها والتزامها عندما حصلت على جائزة أخصائي التغذية الشاب لهذا العام لهذا العام من جمعية التغذية في Louisiana، وهو إنجاز يمثل بداية مسيرة مهنية ناجحة.

بعد حصولها على درجة البكالوريوس، واصلت Jamie Meeks تعليمها في جامعة Arkansas، حيث أكملت تدريتها في علم التغذية. ثم حصلت على درجة الماجستير في علم الحركة مع التركيز على فسيولوجيا التمارين الرياضية من جامعة ولاية Louisiana. إن شغفها بمساعدة الرياضيين على تحقيق إمكاناتهم الكاملة والتزامها الدؤوب بالتميز يجعلها شخصية رائدة في مجتمع الرياضة والتغذية.

أدى عمق معرفتها في هذا المجال إلى أن تصبح أول مديرية للتغذية الرياضية في تاريخ القسم الرياضي بجامعة ولاية Louisiana. وهناك، قامت بتطوير برامج مبتكرة لتلبية الاحتياجات الغذائية للرياضيين وتنقيفهم حول أهمية التغذية السليمة لتحقيق الأداء الأمثل.

بعد ذلك، شغلت منصب مديرية التغذية الرياضية لفريق New Orleans Saints في NFL. في هذا الدور، تكرس جهودها لضمان حصول اللاعبين المحترفين على أفضل رعاية غذائية ممكنة، وتعمل بشكل وثيق مع المدربين والمعدين الرياضيين والطاقم الطبي لتحسين الأداء الفردي والصحة.

بالنهاية، تعتبر Jamie Meeks رائدة حقيقة في مجالها، كونها عضواً نشطاً في العديد من الجمعيات المهنية وتشترك في تطوير التغذية الرياضية على المستوى الوطني. وبهذا المعنى، فهي أيضاً عضو في أكاديمية الحمية وعلم التغذية وجمعية أخصائي التغذية الرياضيين الجامعيين والمحترفين.

أ. Jamie Meeks,

- مدربة التغذية الرياضية لـ New Orleans Saints في الدوري الوطني لكرة القدم الأمريكية ، في Luisiana، الولايات المتحدة
- منسقة التغذية الرياضية في جامعة ولاية Luisiana
- أخصائية تغذية مسجلة من قبل أكاديمية التغذية والحمية
- أخصائية معتمدة في التغذية الرياضية
- ماجستير في علم الحركة مع تخصص في فسيولوجيا التمرین من جامعة ولاية Luisiana
- بكالوريوس في علم التغذية من جامعة ولاية Luisiana

بفضل TECH، يمكنك التعلم من
"أفضل المدربين في العالم"



هيكل الإدارة

Marhuenda Hernández, Javier .د

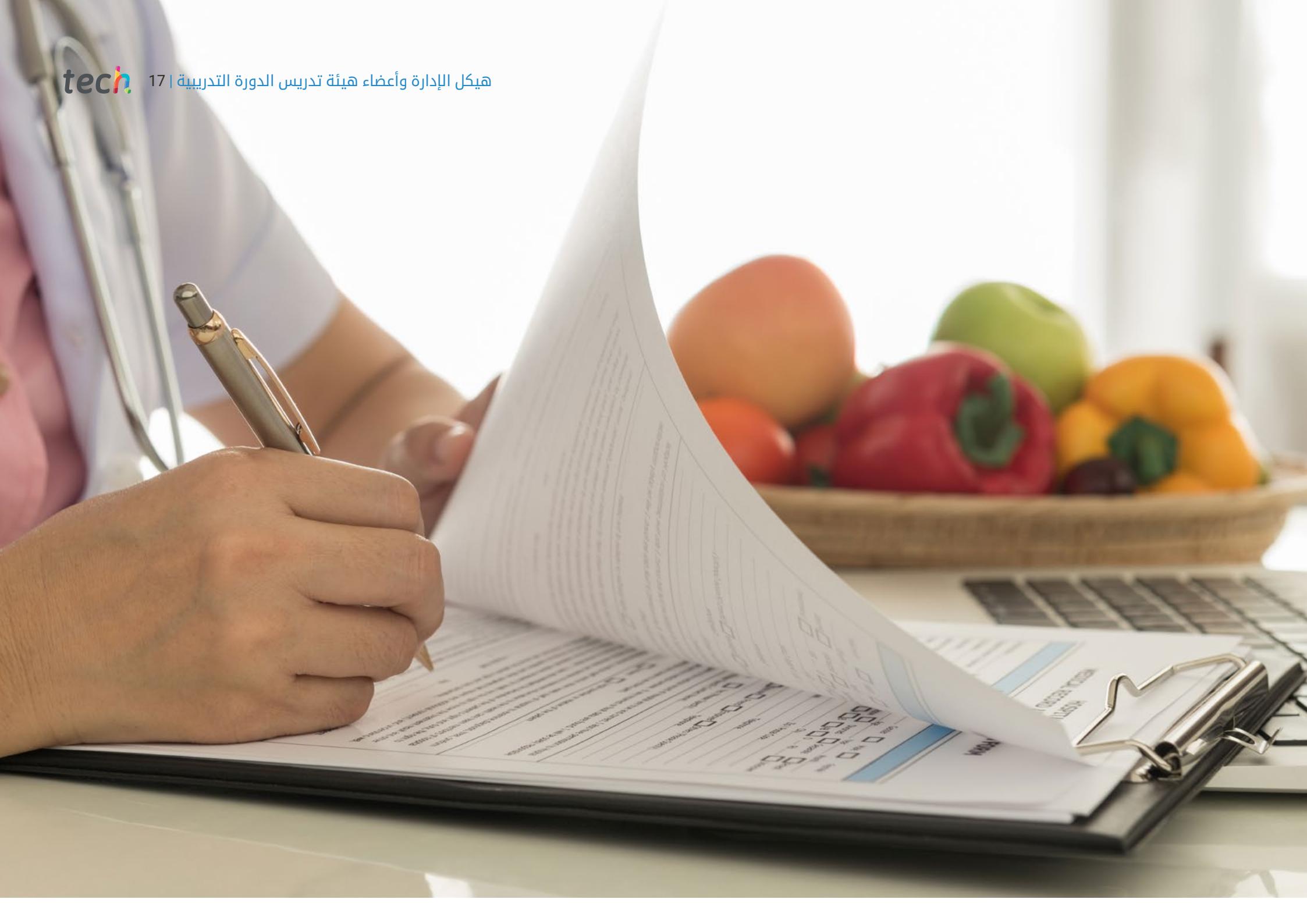
- أخصائي تغذية في أندية كرة القدم المحترفة
- رئيس قسم التغذية الرياضية في Albacete Balompié
- رئيس قسم التغذية الرياضية في KFC UCAM كرة القدم
- مستشار علمي في Nutrium
- مستشار التغذية في Centro Impulso
- أستاذ ومنسق دراسات ما بعد الجامعية
- دكتوراه في التغذية السلامة الغذائية من UCAM
- بكالوريوس في تغذية بشرية وعلم التغذية من UCAM
- ماجستير في التغذية العلاجية من UCAM
- عضو الأكاديمية الإسبانية للتغذية وعلم التغذية



الأساتذة

.أ. Arcusa Saura, Raúl

- أخصائي تغذية في نادي Deportivo Castellón، نادي كرة قدم للمحترفين
- أخصائي تغذية في العديد من الأندية شبه المحترفة في Castellón
- باحث بالجامعة الكاثوليكية في مورسيا
- مدرس في الدراسات الجامعية والدراسات العليا
- بكالوريوس في التغذية البشرية وعلم التغذية
- ماجستير رسمي في التغذية في النشاط البدني والرياضية



الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل المحتويات من قبل فريق من المحترفين الذين يدركون آثار التدريب في الممارسة اليومية، ويدركون الأهمية الحالية لتعليم التغذية الرياضية، ويلتزمون بجودة التدريس من خلال التقنيات التعليمية الجديدة.

- 1/4 cup

A.M. Snack (84 calories)

- 5 dried apricots

Lunch (335 calories)

Chickpea & Veggie Salad

- 2 cups mixed greens

• 3/4 cup veggies of your choice (try cucumbers and tomatoes)

1/2 cup chickpeas, rinsed

1/2 Tbsp. chopped walnuts

Combine ingredients and top salad with 1 Tbsp. each balsamic vinegar and olive oil.

Snack (70 calories)

berries

calories)

lentil & Red Lentil Curry



تحتوي المحاضرة الجامعية في التغذية الرياضية في الظروف الغير
ملائمة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق”



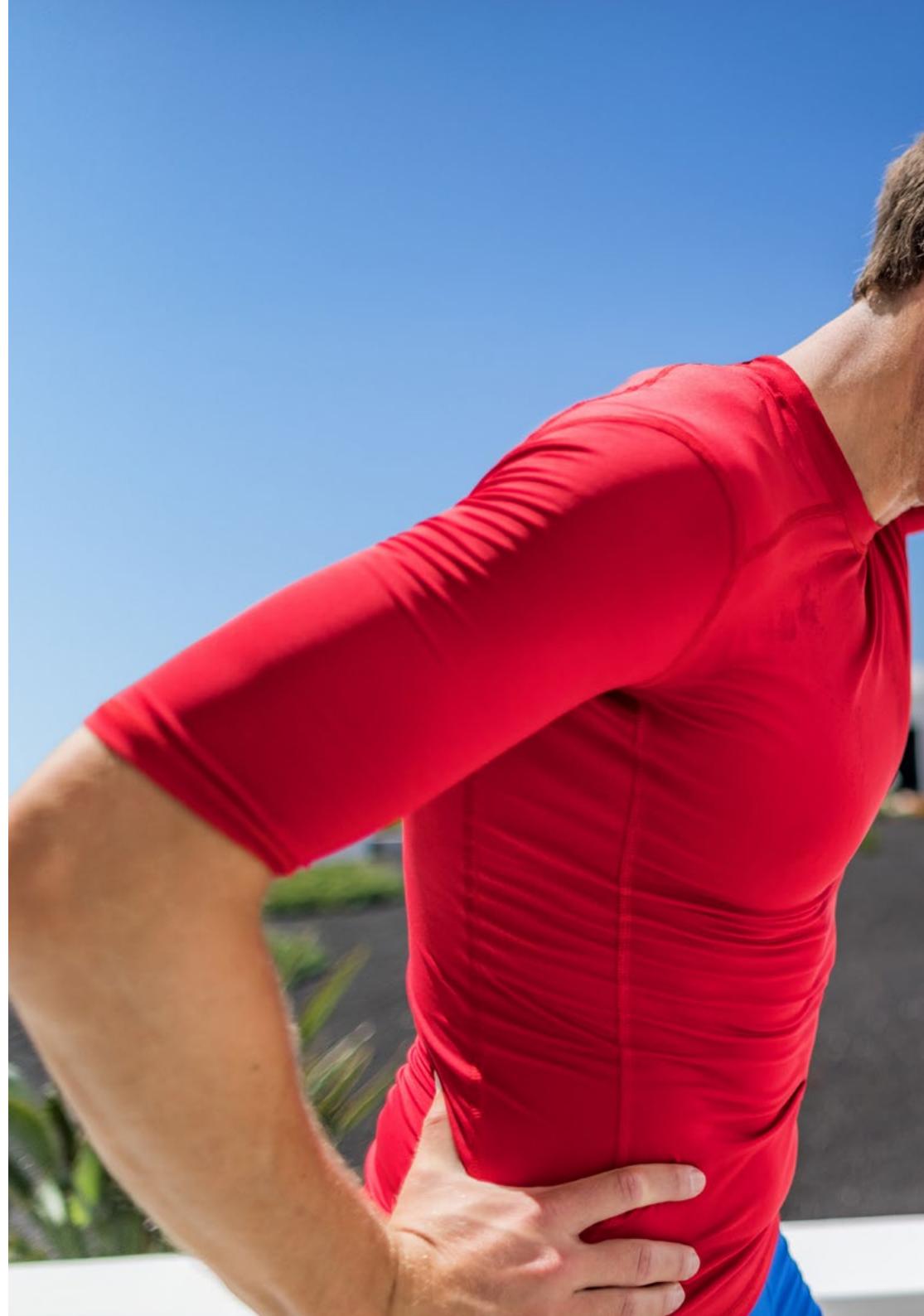


الوحدة 1. الظروف المعاكسة

- 1. تاريخ الرياضة في الظروف القاسية
 - 1.1. مسابقات الشتاء في التاريخ
 - 2.1.1. المسابقات في البيئات الحارة اليوم
 - 2.1. قيود الأداء في المناخات الحارة
 - 2.1.1. تجفيف
 - 2.2.1. التعب
 - 3.1. الخصائص الأساسية في المناخات الحارة
 - 1.3.1. درجة حرارة عالية ورطوبة
 - 2.3.1. التأقلم
 - 4.1. التغذية والإماهة في المناخات الحارة
 - 1.4.1. الإماهة والشوارد
 - 2.4.1. الكربوهيدرات
 - 5.1. قيود الأداء في المناخات الباردة
 - 1.5.1. التعب
 - 2.5.1. ملابس مفرطة
 - 6.1. الخصائص الأساسية في المناخات الباردة
 - 1.6.1. البرد القارس
 - 2.6.1. انخفاض VO_2 كحد أقصى
 - 7.1. التغذية والإماهة في المناخات الباردة
 - 1.7.1. الإماهة
 - 2.7.1. الكربوهيدرات

”

تجربة تدريبية فريدة و مهمة و حاسمة لتعزيز تطورك
المهني ”



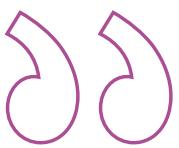
A photograph showing a runner's legs in mid-stride on a light-colored paved surface. The runner is wearing dark shorts, a blue shirt, and grey running shoes. Two long shadows of the runner are cast onto the ground ahead of them. The background is a bright, overexposed sky.

05

المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المرتكز على التكرار: *Relearning* أو ما يعرف
منهجية 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 إنجلن드 الطبية (*New England Journal of Medicine*).



اكتشف منهجية *Relearning* (منهجية إعادة التعلم)، وهي نظام يتخلّى عن التعلم الخطّي التقليدي ليأخذك عبر أنظمة التدريس التعليم المركزة على التكرار: إنها طريقة تعلم أثبتت فعاليتها بشكل كبير، لا سيما في المواد الدراسية التي تتطلّب 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 وتقديمي على طول المنهج الدراسي بأكمله.

منهج تعلم مبتكرة و مختلفة

إن هذا البرنامج المُقدم من خلال TECH هو برنامج تدريس مكثف، تم خلقه من الصفر، والذي يقدم التحديات والقرارات الأكثر طلبًا 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 يرسى الأسس لهذا المحتوى، يكفل اتباع أحدث الحقائق الاقتصادية والاجتماعية والمهنية.

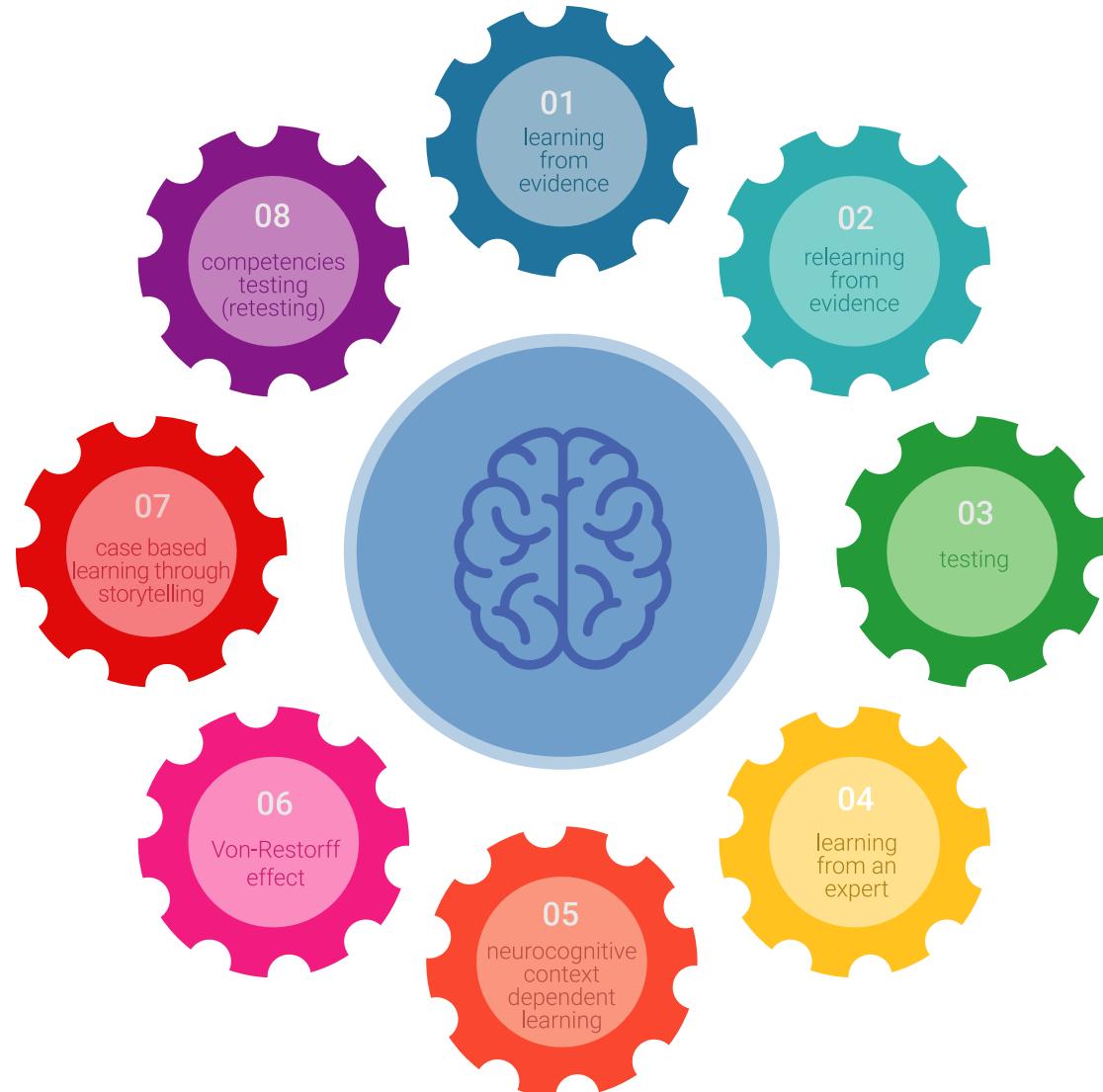
يعدك ببرنامجاً هذا لمواجهة تحديات جديدة
في بيئات غير مستقرة ولتحقيق النجاح في حياتك المهنية ”



كانت طريقة الحال 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 الحال على تقديم مواقف معقّدة حقيقة لهم لاتخاذ قرارات مستنيرة وتقدير الأحكام حول كيفية حلها. في عام 1924 تم تحديد هذه المنهجية كمنهج قياسي للتدرис في جامعة هارفارد.

أمام حالة معينة، ما الذي يجب أن يفعله المهني؟ هذا هو السؤال الذي نواجهه في منهج دراسة الحال، وهو منهج تعلم موجه نحو الاجراءات المتخذة لحل الحالات. طوال البرنامج، سيواجه الطالب عدة حالات حقيقة. يجب عليهم دمج كل معارفهم والتحقيق والجدال والدفاع عن أفكارهم وقراراتهم.

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



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 متفوقيين بذلك على جميع الجامعات الافتراضية الناطقة باللغة الإسبانية في العالم.

في TECH نتعلم منهجية رائدة مصممة لتدريب مدراء المستقبل. وهذا المنهج، في طبيعة التعليم العالمي، يسمى *Relearning* أو إعادة التعلم.

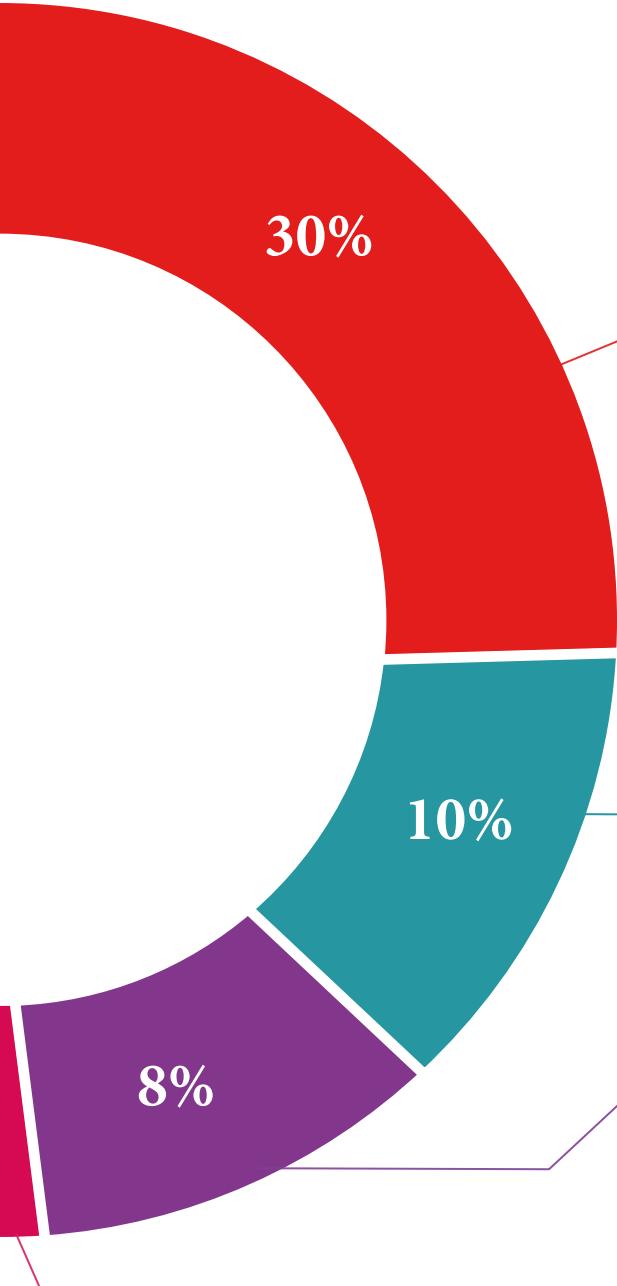
جامعتنا هي الجامعة الوحيدة الناطقة باللغة الإسبانية الم المصرح لها لاستخدام هذا المنهج الناجح. في عام 2019، تمكنا من تحسين مستويات الرضا العام لطلابنا من حيث (جودة التدريس، جودة المواد، هيكل الدورة، الأهداف..) فيما يتعلق بهمؤشرات أفضل جامعة عبر الانترنت باللغة الإسبانية.

في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لوبي (نتعلم 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 متعددة مثل الكيمياء الحيوية، وعلم الوراثة، والجراحة، والقانون الدولي، والمهارات الإدارية، وعلوم الرياضة، والفلسفة، والقانون، والهندسة، والصحافة، والتاريخ، والأسواق والأدوات المالية. كل ذلك في بيئه شديدة المتطلبات، مع طالب جامعي يتمتعون بظاهر اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

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

استناداً إلى أحدث الأدلة العلمية في مجال علم الأعصاب، لا نعرف فقط كيفية تنظيم المعلومات والأفكار والصور والذكريات، ولكننا نعلم أيضاً أن المكان والسياق الذي تعلمنا فيه شيئاً هو ضروريًّا لكي تكون قادرین على تذكرها وتخزينها في الحُصين بامان، لكي نحتفظ بها في ذاكرتنا طويلاً المدى. بهذه الطريقة، فيما يسمى التعلم الإلكتروني المعتمد على السياق العصبي، تربط العناصر المختلفة لبرنامجنا بالسياق الذي يطور فيه المشارك ممارسته المهنية.





يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المُعدّة بعناية للمهنيين:

المواد الدراسية

يتم إنشاء جميع محتويات التدريس من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، وتحديداً من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموساً حقاً.



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 يقوى المعرفة والذاكرة، ويولد الثقة في القرارات الصعبة في المستقبل.



التدريب العملي على المهارات والكفاءات

سيقومون بتنفيذ أنشطة لتطوير مهارات وقدرات محددة في كل مجال موضوعي. 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، سيمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريبيه.





دراسات الحالة (Case studies)

سيقومون بإكمال مجموعة مختارة من أفضل دراسات الحالة المختارة خصيصاً لهذا الموقف. حالات معروضة ومحللة ومدروسة من قبل أفضل المتخصصين على الساحة الدولية.



ملخصات تفاعلية

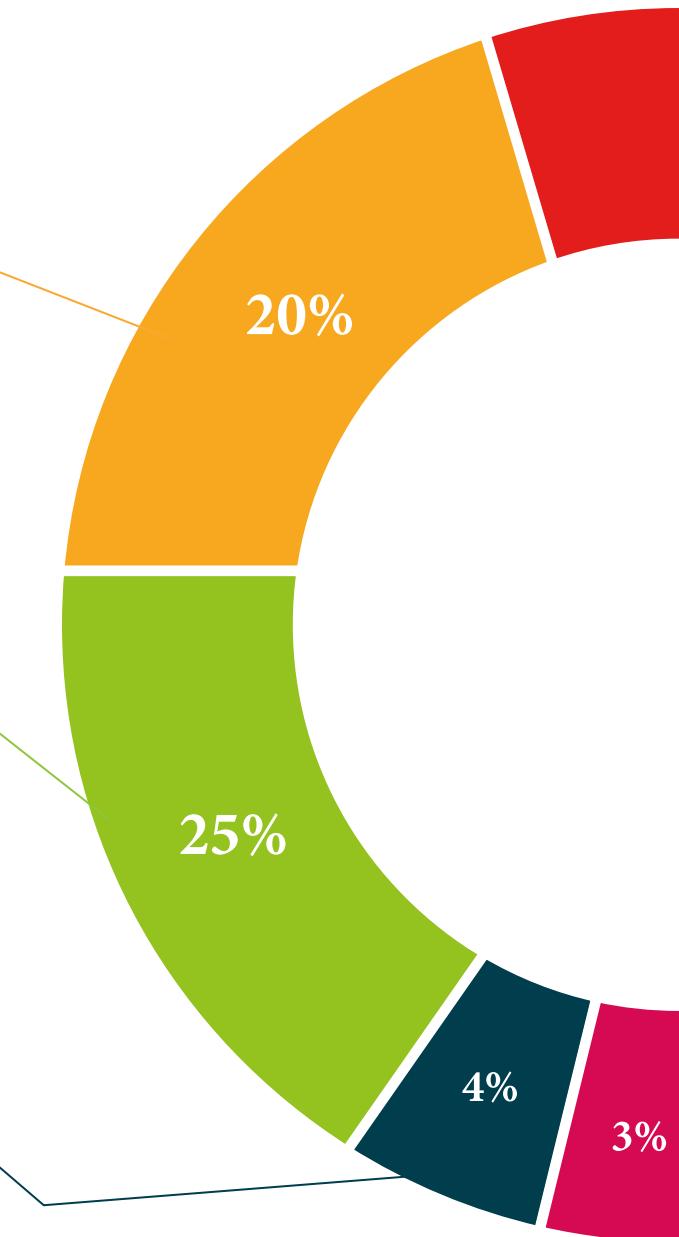
يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وдинاميكية في أفراد الوسائل المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

اعترفت شركة مايكروسوفت بهذا النظام التعليمي الفريد لتقديم محتوى الوسائل 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.



06

المؤهل العلمي

تضمن المحاضرة الجامعية في التغذية الرياضية في الظروف الغير ملائمة، بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وحداثة، والحصول على شهادة اجتياز المحاضرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.





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



تحتوي محاضرة جامعية في التغذية الرياضية في الظروف الغير ملائمة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقديرات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي * مصحوب بعلم وصول مؤهل محاضرة جامعية ذا الصلة الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.

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

المؤهل العلمي: محاضرة جامعية في التغذية الرياضية في الظروف الغير ملائمة

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 150 ساعة

مُعتمد من قبل الدوري الاميريكي للمحترفين (NBA)





tech

جامعة
التكنولوجيا

محاضرة جامعية

التغذية الرياضية في الظروف الغير ملائمة

» طريقة التدريس: أونلاين

» مدة الدراسة: 6 أسابيع

» المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

» عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

» مواعيد الدراسة: وفقاً لوزيرتك الخاصة

» الامتحانات: أونلاين

محاضرة جامعية

التغذية الرياضية في الظروف الغير ملائمة

مُعتمد من قبل: الدوري الاميريكي للمحترفين (NBA)

