





# محاضرة جامعية علم الحميات الغذائية والمكملات الغذائية في شبه الصيدلية (البارافارماسي)

- » طريقة التدريس: **أونلاين**
- » مدة الدراسة: **6 أسابيع**
- » المؤهل الجامعي من: **TECH الجامعة التكنولوجية** 
  - » مواعيد الدراسة: **وفقًا لوتيرتك الخاصّة** 
    - » الامتحانات: **أونلاين**

# الفهرس

		02		01
			الأهداف	المقدمة
			صفحة 8	مفحة 4
05		04		03
	المنهجية		الهيكل والمحتوى	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية
	صفحة 20		صفحة 16	صفحة 12
06				
	المؤهل العلمي			

صفحة 28





## 06 | المقدمة tech

يغطي قطاع الحمية والتغذية حاليًا احتياجات السكان الذين يعانون من نقص التغذية أو مشاكل في المعدة أو مشاكل في النظام الغذائي. ومع ذلك، كان الاتجاه في السنوات الأخيرة هو زيادة الفئة المستهدفة التي تهتم أكثر بالوقاية والعناية المستمرة بحالتها الصحية.

في ظل هذا السيناريو، شهدت الشبه صيدلايات طلبًا واسعًا على هذه المنتجات، مما يجبر المتخصصين على تحديث معرفتهم باستمرار حول المكملات والمتممات الغذائية والعلاج بالنباتات وآخر المستجدات في هذا القطاع. لهذا السبب، أنشأ TECH هذه المحاضرة الجامعية في علم الحميات الغذائية والمكملات الغذائية في شبه الصيدلية (البارافارماسي)، والتى تقدم للطلاب تحديثاً سريعاً لمدة 6 أسابيع فقط.

مسار أكاديمي سيغمرك لمدة 180 ساعة تعليمية في أكثر المعلومات دقة وحداثة حول التطورات التكنولوجية المستخدمة في هذه الصناعة، والأدلة العلمية على استخدام النباتات الطبية، فضلاً عن التطورات في تحسين مستحضرات التغذية. بالإضافة إلى ذلك، وبفضل الموارد التعليمية المبتكرة لهذا البرنامج، سيتمكن الطلاب من الخوض بسرعة في الأشكال التقليدية والحديثة للجالينات، أو مركبات الفيتامينات الأكثر مبيعاً.

وبالتالي فإن هذه فرصة أكاديمية ممتازة لتحديث معرفتك من خلال مؤهل علمي مرن ومريح. وكل ما سيحتاجه المحترفين هو جهاز متصل بالانترنت (هاتف محمول أو جهاز لوحي أو كمبيوتر) ليتمكن من الحصول على المحتوى المعروض في المنصة الافتراضية في أي وقت من اليوم. وبالتالي، دون الحاجة إلى حضور الفصول الدراسية شخصيًا أو بجداول زمنية مقيدة، سيتمكن الخريجون من الجمع بين أعمالهم اليومية و/أو أنشطتهم الشخصية مع محاضرة جامعية طليعية.

تحتوي هذه المحاضرة الجامعية في علم الحميات الغذائية والمكملات الغذائية في شبه الصيدلية (البارافارماسي) على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وتحديثا في السوق. أبرز خصائصها هي:

- تطوير الحالات العملية المقدمة من قبل خبراء في الصيدلة
- محتوياتها البيانية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها بها تجمع المعلومات العلمية والرعاية العملي حول تلك التخصصات الأساسية للممارسة المهنية
  - التمارين العملية حيث يمكن إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعلم
    - تركيزها على المنهجيات المبتكرة
  - كل هذا سيتم استكماله بدروس نظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول القضايا المثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردية
    - توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت



مؤهل علمي سيتيح لك أن تكون على اطلاع على آخر المستجدات في علم الحميات الغذائية والمكملات الغذائية في شبه الصيدلية (البارافارماسي) في 6 أسابيع فقط خلال 180 ساعة تعليمية من المحتوى المتقدم"



إذا كان لديك جهاز رقمي متصل بالإنترنت، ستتمكن من حول علم الحميات الغذائية والمكملات الغذائية في شبه الصيدلية (البارافارماسي) في أي وقت"

الوصول إلى المحتوى المتقدم لهذه المحاضرة الجامعية

البرنامج يضم في أعضاء هيئة تدريسه محترفين في المجال يصبون في هذا التدريب خبرة عملهم، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من الشركات الرائدة والجامعات المرموقة.

سيسمح محتوى الوسائط المتعددة المُعد بأحدث التقنيات التعليمية بالتعلم المهنى والسياقي، أي بيئة محاكاة توفر تدريبًا غامرًا مبرمجًا للتدريب في مواقف حقيقية.

يرتكز تصميم هذا البرنامج على التعلّم القائم على حل المشكلات، والذي من خلاله يجب على المحترف محاولة حل المواقف المختلفة للممارسة المهنية التي يواجهها طوال فترة البرنامج. للقيام بذلك، سيحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلى مبتكر من قبل خبراء مشهورين.



تعمق في الاستخدامات الغذائية









# 10 **tech**



- توسيع المعارف حول إدارة الشبه صيدلية
- تعزيز المهارات اللازمة لإنشاء وإدارة الشبه صيدلية عبر الإنترنت
  - تعزيز أداء الأعمال في الشبه صيدلية
  - تحليل استراتيجيات marketing الأكثر فعالية في القطاع
- دمج أحدث التطورات التكنولوجية لبدء أو تكييف المشاريع شبه الصيدلانية
- مواكبة جميع أنواع المنتجات التي يمكن تسويقها من خلال الشبه صيدليات
  - سوق الشبه صيدلية
  - القيام بالتحليل والتمركز الرقمي للشبه صيدلية

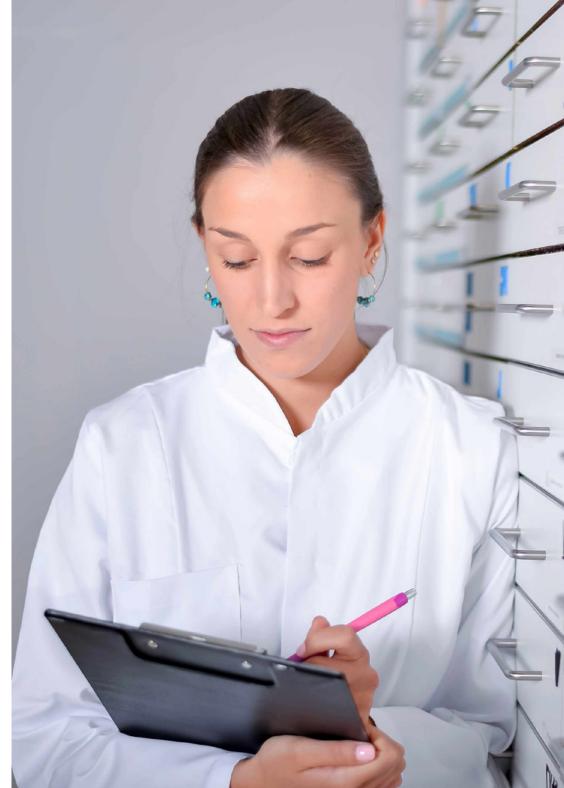


# الأهداف المحددة

- وصف الاختلافات بين المتممات الغذائية والمغذيات التجميلية والمكملات الغذائية
  - تحديد الاستخدامات الحالية للمغذيات التجميلية للبشرة والشعر
    - الخوض في الأنواع المختلفة من الأشكال الجالينية
    - تحديث المعرفة بالنباتات الطبية ومفعولها الدوائي



قم بتحديث معلوماتك حول تسويق النباتات الطبية والفيتامينات والمعادن في الشبه صيدلية"







# 14 **tech** اهيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

## هيكل الإدارة

# Forner Puig, María José . Í

- صيدلية متخصصة في منتجات العلاج بالنباتات في مختبرات Arkopharma
  - مديرة التدريب في منطقة Levante في مختبرات Arkopharma
    - صيدلانية مساعدة في صيدلية Traver-Martin
- ماجستير في علم التغذية والتدريب الغذائي من الجمعية الإسبانية للتدريب Sefhor
- شهادة الخبرة الجامعية في التغذية والحمية الغذائية والعلاج بالنباتات في الجامعة الوطنية عن بعد
  - ◆ دبلوم في التغذية الرياضية في كرة القدم Barça Innovation Hub Universiti
    - بكالوريوس في الصيدلة من جامعة فالنسيا





## الأساتذة

## De la Casa Moreno, Inmaculada . 1

- أخصائية /تجميل وتغذية في مركز ARK AESTHETIC CENTER
  - أخصائية الحمية والتغذية في عيادة DUAL
- أخصائية الحمية والتغذية في وحدة الغدد الصماء ومرض السكري في مستشفى Clínico La Fe
  - ◆ أخصائية تجميل وحمية في Spa del Mar
    - مساعدة العيادة Medibelia
  - ◆ أخصائية التجميل والتدليك بالكريمات في MASAJES A MIL
    - أخصائية الحمية والتغذية في مؤسسة JOSÉ Navarra
  - ◆ أخصائية حمية وتغذية في مركز ATTRIUM متعدد التخصصات
  - ماجستير في التغذية الشخصية والمجتمعية من جامعة فالنسيا
  - شهادة جامعية في التغذية البشرية وعلم الحمية من جامعة فالنسيا



تجربة تدريب فريدة ومهمة وحاسمة لتعزيز تطورك المهني"









# 18 | الهيكل والمحتوى

## الوحدة 1. علم الحميات الغذائية - المكملات الغذائية

- 1.1. المتممات الغذائية في القرن الحادي والعشرين
  - 1.1.1. التعريف
  - 2.1.1. الهيكل
  - 3.1.1. ما الغرض منها
  - 4.1.1. المنتجات الرئيسية
  - 5.1.1. الاختلافات الرئيسية
- 2.1. الاختلافات بين المتممات الغذائية والمغذيات التجميلية والمكملات الغذائية
  - 1.2.1. المتممات الغذائية
  - 2.2.1. مستحضرات التجميل الغذائية
    - 3.2.1. المكملات الغذائية
    - 4.2.1. الاختلافات الرئيسية
  - 3.1. المكونات الرئيسية في المتممات الغذائية
    - 1.3.1. المعادن
    - 2.3.1. الألياف
    - 3.3.1. الفيتامينات
    - 4.3.1. أحماض أمينية
  - 5.3.1. الأحماض الدهنية المشبعة المتعددة
    - 6.3.1. البروبيوتيك والنباتات
    - 4.1. مستحضرات التجميل الغذائية
  - 1.4.1. ما هي مستحضرات التجميل الغذائية؟
  - 2.4.1. مستحضرات التجميل أومستحضرات التجميل الغذائية
  - 3.4.1. استخدامات مستحضرات التجميل الغذائية: البشرة
  - 4.4.1. استخدامات مستحضرات التجميل الغذائية: الشعر
    - 5.1. الأشكال الجالينية للمتممات الغذائية
      - 1.5.1. ما هي الأشكال الجالينية؟
    - 2.5.1. أنواع مختلفة من الأشكال الجالينية

      - 3.5.1. الأشكال الجالينية التقليدية
      - 4.5.1. الأشكال الجالينية الحديثة

- 6.1. الحمية الغذائية والتغذية
- 1.6.1. أوجه الاختلاف والتشابه بين الاثنين
  - 2.6.1. فروع التغذية وعلم التغذية
    - 3.6.1. الحميات الغذائية
    - 4.6.1. أنواع الأنظمة الغذائية
      - 7.1. نباتات طبية
- 1.7.1. مقدمة موجزة عن العلاج بالنباتات
  - 2.7.1. ما هي النباتات الطبية؟
- 3.7.1. في ماذا تستخدم النباتات الطبية؟
- 4.7.1. ما هي النباتات الطبية الرئيسية ومفعولها الدوائي الرئيسي؟
  - 8.1. الفيتامينات و المعادن
  - 1.8.1. ما نوع الفيتامينات التي تُباع في الشبه صيدلية؟
  - 2.8.1. أنواع مختلفة من الفيتامينات والمعادن: مركبات الفيتامينات
    - 3.8.1. الأكثر مبيعاً
    - 4.8.1. سوق الفيتامينات
    - 9.1. سوق المتممات الغذائية
    - 1.9.1. المتممات الغذائية"اتجاه متزايد"
      - 2.9.1. الاستهلاك الذاتي
        - 3.9.1. الأكثر مبيعاً
          - 4.9.1. الأنواع
    - 10.1. التكنولوجيا المطبقة في علم التغذية
      - 1.10.1. أحدث التطورات التقنية
      - 2.10.1. الابتكارات التكنولوجية
    - 3.10.1. التطورات التكنولوجية الرئيسية
      - 4.10.1. التطبيقات الرئيسية







# 22 المنهجية **tech**



## في جامعة TECH نستخدم منهج دراسة الحالة

أمام حالة معينة، ما الذي يجب أن يفعله المهني؟ خلال البرنامج، ستواجه العديد من الحالات السريرية المحاكية بناءً على مرضى حقيقيين وسيتعين عليك فيها التحقيق ووضع الفرضيات وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية المنهج. حيث يتعلم الصيادلة بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة مع مرور الوقت.

> مع جامعة TECH يمكنك تجربة طريقة تعلم تهز أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم.

وفقاً للدكتور Gérvas، فإن الحالة السريرية هي العرض المشروح لمريض، أو مجموعة من المرضى، والتي تصبح «حالة»، أي مثالًا أو نموذجًا يوضح بعض العناصر السريرية المميزة، إما بسبب قوتها التعليمية، أو بسبب تفردها أو ندرتها. لذا فمن الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكييف الحقيقية في الممارسة المهنية للصيدلي.



هل تعلم أن هذا المنهج تم تطويره عام 1912 في جامعة هارفارد للطلاب دارسي القانون؟ وكان يتمثل منهج دراسة الحالة في تقديم مواقف حقيقية معقدة لهم لكي يقوموا باتخاذ القرارات وتبرير كيفية حلها. وفي عام 1924 تم تأسيسها كمنهج تدريس قياسي في جامعة هارفارد"

## تُبرر فعالية المنهج بأربعة إنجازات أساسية:

- 1. الصيادلة الذين يتبعون هذا المنهج لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم، ولكن أيضاً تنمية قدراتهم العقلية من خلال التمارين التى تقيم المواقف الحقيقية وتقوم بتطبيق المعرفة المكتسبة.
  - 2. يركزمنهج التعلم بقوة على المهارات العملية التي تسمح للطالب بالاندماج بشكل أفضل في العالم الحقيقي.
  - 3. يتم تحقيق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم، وذلك بفضل منهج المواقف التي نشأت من الواقع.
- 4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستثمر حافزًا مهمًا للغاية للطلاب، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم
  وزيادة في الوقت المخصص للعمل في المحاضرة الجامعية.





## 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 وهى: منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ Releaming.

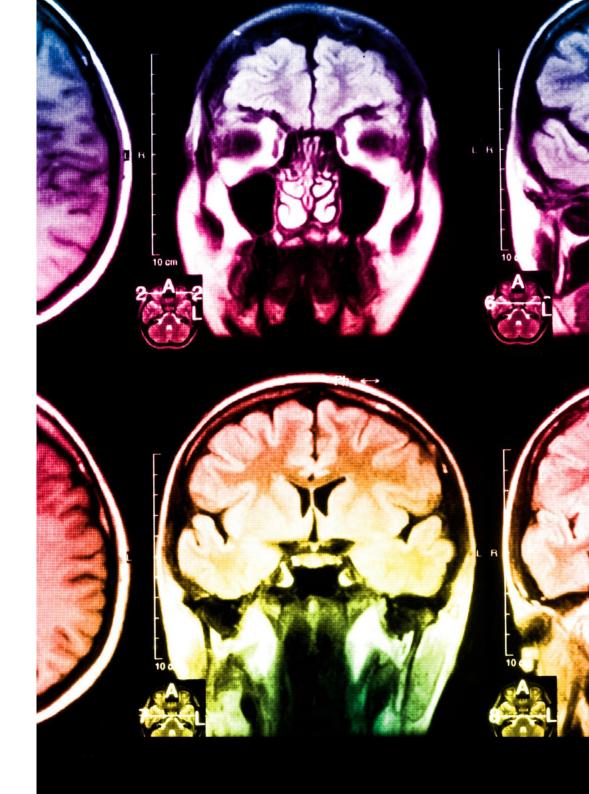
سوف يتعلم الصيدلي من خلال الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه المحاكاة من أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر. في طليعة المناهج التربوية في العالم، تمكنت منهجية إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العام للمهنيين، الذين أكملوا دراساتهم، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في البلدان الناطقة بالإسبانية (جامعة كولومبيا).

من خلال هذه المنهجية، قمنا بتدريب أكثر من من 115000 صيدلي بنجاح غير مسبوق، في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العبء الجراحي. تم تطوير هذه المنهجية التربوية 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 تخصصك، وتنمية الروح النقدية لديك، وكذلك قدرتك على الدفاع عن الحجج والآراء المتباينة: إنها معادلة واضحة للنجاح.

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.

النتيجة الإجمالية التي حصل عليها نظام التعلم في TECH هي 8.01، وفقًا لأعلى المعايير الدولية.







#### المواد الدراسية

يتم إنشاء جميع محتويات التدريس من قبل الصيادلة الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، وتحديداً من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محددًا وملموسًا 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.



## أحدث التقنيات والإجراءات المعروضة في الفيديوهات

تقرب TECH الطلاب من أحدث التقنيات، إلى أحدث التطورات التعليمية، في طليعة الأحداث الجارية في إجراءات الرعاية الصيدلانية. كل هذا، بضمير المتكلم، بأقصى درجات الصرامة، موضحاً ومفصلاً للمساهمة في الاستيعاب والفهم. وأفضل ما في الأمر أنه يمكنك مشاهدتها عدة مرات كما تريد.



#### ملخصات تفاعلية

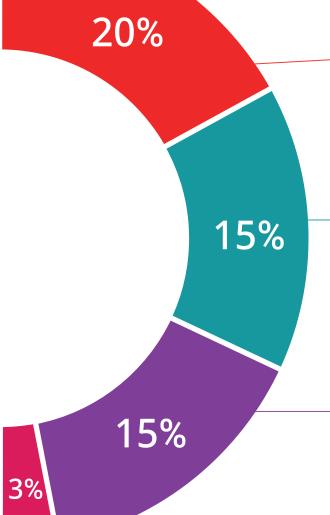
يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

اعترفت شركة مايكروسوف بهذا النظام التعليمي الفريد لتقديم محتوى الوسائط المتعددة على أنه "قصة نجاح أوروبية".



#### 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.





#### تحليل الحالات التي تم إعدادها من قبل الخبراء وبإرشاد منهم

يجب أن يكون التعلم الفعال بالضرورة سياقيًا. لذلك، تقدم TECH تطوير حالات واقعية يقوم فيها الخبير بإرشاد الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة ومباشرة لتحقيق أعلى درجة من الفهم.



#### 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.



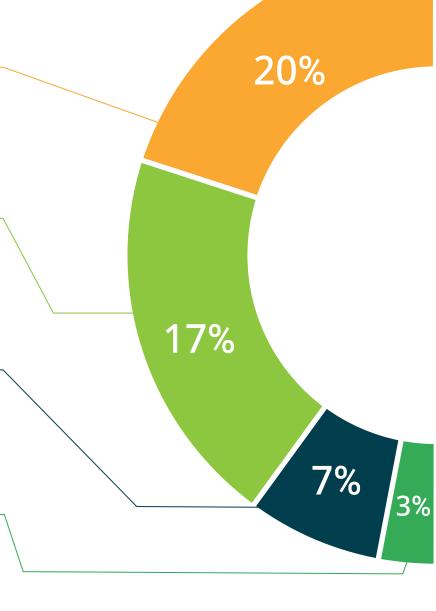
#### المحاضرات الرئيسية

هناك أدلة علمية على فائدة المراقبة بواسطة الخبراء كطرف ثالث في عملية التعلم. إن مفهوم ما يسمى لومائدة أدلة علمية القرارات الصعبة في Learning from an Expert أو التعلم من خبير يقوي المعرفة والذاكرة، ويولد الثقة في القرارات الصعبة في المستقبل.



### إرشادات توجيهية سريعة للعمل

تقدم جامعة TECH المحتويات الأكثر صلة بالمحاضرة الجامعية في شكل أوراق عمل أو إرشادات توجيهية سريعة للعمل. إنها طريقة موجزة وعملية وفعالة لمساعدة الطلاب على التقدم في تعلمهم.







# الجامعة التكنولوجية

#### شهادة تخرج

هذه الشهادة ممنوحة إلى

المواطن/المواطنة ........ مع وثيقة تحقيق شخصية رقم ...... لاجتيازه/لاجتيازها بنجاح والحصول على برنامج

محاضرة جامعية

في

علم الحميات الغذائية والمكملات الغذائية في شبه الصيدلية (البارافارماسي)

وهي شهادة خاصة من هذه الجامعة موافقة لـ 150 ساعة، مع تاريخ بدء يوم/شهر/ سنة وتاريخ انتهاء يوم/شهر/سنة

تيك مؤسسة خاصة للتعليم العالي معتمدة من وزارة التعليم العام منذ 28 يونيو 2018

## 30 | المؤهل العلمي

هذه محاضرة جامعية في علم الحميات الغذائية والمكملات الغذائية في شبه الصيدلية (البارافارماسي) على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحداثة في السوق.

بعد اجتياز التقييم، سيحصل الطالب عن طريق البريد العادي\* مصحوب بعلم وصول مؤهل **محاضرة جامعية** الصادرعن TECH الحامعة التكنولوحية

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 الوظيفى والمهنى.

المؤهل العلمي: محا<mark>ضرة جامعية في علم الحميات الغذائية والمكملات الغذائية في شبه الصيدلية</mark> (البارافارماسي)

اطريقة: عبر الإنترنت

مدة: **6 أسانيع** 

<sup>\*</sup>تصديق الهاية ابوستيل. في حالة قيام الطالب بالتقدم للحصول على درجته العلمية الورقية وبتصديق الهاي أبوستيل، ستتخذ مؤسسة TECH EDUCATION الإجراءات المناسبة لكي يحصل عليها وذلك بتكلفة إضافية.

المستقبل

الثقة الصحة

المعلومات

الاعتماد الاكايمي

ومتعمال

الجامعة التيكنولوجية

# محاضرة جامعية

علم الحميات الغذائية والمكملات الغذائية في شبه الصيدلية (البارافارماسي)

- » طريقة التدريس: **أونلاين**
- » مدة الدراسة: **6 أسابيع**
- » المؤهل الجامعي من: **TECH الجامعة التكنولوجية** 
  - » مواعيد الدراسة: **وفقًا لوتيرتك الخاصّة** 
    - » الامتحانات: **أونلاين**

