

# محاضرة جامعية هندسة وبنية المواقع الإلكترونية



الجامعة  
التكنولوجية  
**tech**

## محاضرة جامعية هندسة وبنية المواقع الإلكترونية

- « طريقة الدراسة: عبر الإنترنت
- « مدة الدراسة: 6 أسابيع
- « المؤهل العلمي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- « مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة
- « الامتحانات: عبر الإنترنت

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: [www.techtute.com/ae/engineering/postgraduate-certificate/web-site-engineering-architecture](http://www.techtute.com/ae/engineering/postgraduate-certificate/web-site-engineering-architecture)

# الفهرس

02

الأهداف

ص. 8

01

المقدمة

ص. 4

05

المنهجية

ص. 20

04

الهيكل والمحتوى

ص. 16

03

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

ص. 12

06

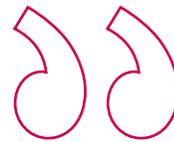
المؤهل العلمي

ص. 28

# المقدمة

تتألف مواقع الويب من بنية غير مرئية، ولكنها العمود الفقري لكل ما يتوفر للمستخدم النهائي: النصوص والصور والروابط التشعبية والعديد من العناصر الأخرى التي تستخدم في بناء المواقع الإلكترونية. من أجل فهم وتحليل وإنشاء هذا الإطار، هناك حاجة إلى خبراء هندسة وهندسة الويب المحترفين لتصميم إنترنت الحاضر والمستقبل. تقدم هذه الدرجة العلمية جميع الأدوات اللازمة لتصبح متخصصاً في هذا المجال، بحيث يمكنك أن تصبح محترفاً ذا قيمة.

يمنحك هذا البرنامج كل المعرفة التي تحتاجها لتصبح خبيراً في هندسة الويب وهندسة المواقع الإلكترونية، وهو مجال يحتاج إلى مهنيين ذوي مؤهلات مناسبة“



تقدم هذه المحاضرة الجامعية في هندسة وبنية المواقع الإلكترونية برنامجاً تعليمياً شاملاً ومتعمقاً مصمماً لإرضاء أكثر المهنيين تطلباً. أبرز خصائصه هي:

- ♦ تركيز محتوياته، التي تركز على فهم هندسة وبنية المواقع الإلكترونية
- ♦ تطوير الحالات العملية المقدمة من قبل خبراء هندسة وبنية المواقع الإلكترونية
- ♦ تمارين تطبيقية تتيح للطلاب القيام بعملية التقييم الذاتي لتحسين التعلم
- ♦ منهجيته المبتكرة، والتي تقدم أفضل تجربة ممكنة للمتعلم
- ♦ الدعم المستمر من أعضاء هيئة التدريس، الذين يرشدون الطالب طوال العملية بأكملها.
- ♦ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

لا يدرك المستخدم العادي جميع الهياكل التي ينطوي عليها إنشاء المواقع الإلكترونية. مع ذلك، فإن ما يكمن وراء كل ما يمكن رؤيته أثناء تصفح الإنترنت أكثر تعقيداً مما يبدو للوهلة الأولى. في بعض الأحيان، حتى بعض محترفي تطوير الويب يجدون صعوبة في استيعاب جميع التعليمات البرمجية في الصفحات المختلفة التي يمكن زيارتها.

لهذا السبب، هناك حاجة إلى متخصصين محددين يمكنهم بناء وتحليل هذا الإطار، مع التركيز على تجربة المستخدم (UX)، وتحسين الكود وموارد الويب وتطبيق تحسين محركات البحث، وهو أمر مهم للغاية في الوقت الحاضر عند إطلاق موقع على الإنترنت بسبب الأهمية الكبيرة لمحركات البحث.

تم تصميم هذه المحاضرة الجامعية من قبل أفضل المدرسين المتخصصين الحقيقيين في الهندسة وهندسة الويب، الذين لديهم معرفة مباشرة بالمجال والذين سينقلون معرفتهم إلى الطلاب بطريقة عملية ومباشرة، وذلك أيضاً بفضل منهجية التدريس المبتكرة التي تتبعها TECH.



طوّر مهاراتك في إنشاء المواقع الإلكترونية وتحليلها من خلال هذه المحاضرة الجامعية الشاملة التي تقدمها TECH

المهني غير الماهر أقل جاذبية في سوق العمل: لا تفوّت هذه الفرصة.

تعرّف على بنية التعليمات البرمجية وراء كل صفحة ويب وكن خبيراً فيها.

”

يزداد طلب العملاء وأصحاب العمل على مهارات هندسة الويب وهندسة المواقع الإلكترونية“

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

سيتيح محتوى البرنامج المتعدد الوسائط، والذي صيغ بأحدث التقنيات التعليمية، للمهني التعلم السياقي والموقعي، أي في بيئة محاكاة توفر تدريباً غامراً مبرمجاً للتدريب في حالات حقيقية.

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

# الأهداف

تقدم هذه المحاضرة الجامعية طريقة ديناميكية وجذابة لتعلم كل ما يتعلق بالهندسة وهندسة الويب، حيث تقدم برنامجاً جذاباً مصمماً على أيدي أفضل المتخصصين الذين سيساعدون الطلاب على تحقيق جميع أهدافهم على المدى القصير والطويل. بالتالي، فقد تم تصميم هذا البرنامج، الذي يركز على المهندسين وغيرهم من المهنيين المرتبطين بتطوير الويب، كتخصص مكثف من شأنه أن يحدث فرقاً مع العاملين الآخرين في هذا القطاع.



بغض النظر عن مدى صعوبة تحقيق  
أهدافك، ستجعلها TECH أسهل بكثير“



## الأهداف العامة



- ♦ دراسة بنية الويب، مع التركيز على تطوير الويب والتطبيقات
- ♦ توليد المعرفة المتخصصة في إنشاء بنية الويب وتأثيرها في نجاح المشروع
- ♦ تحليل أنواع ومراحل بنية الويب ومزاياها وتطبيقاتها
- ♦ إنشاء علاقة بنية الويب مع المراحل الأخرى من عملية تطوير الويب وتحسين محركات البحث

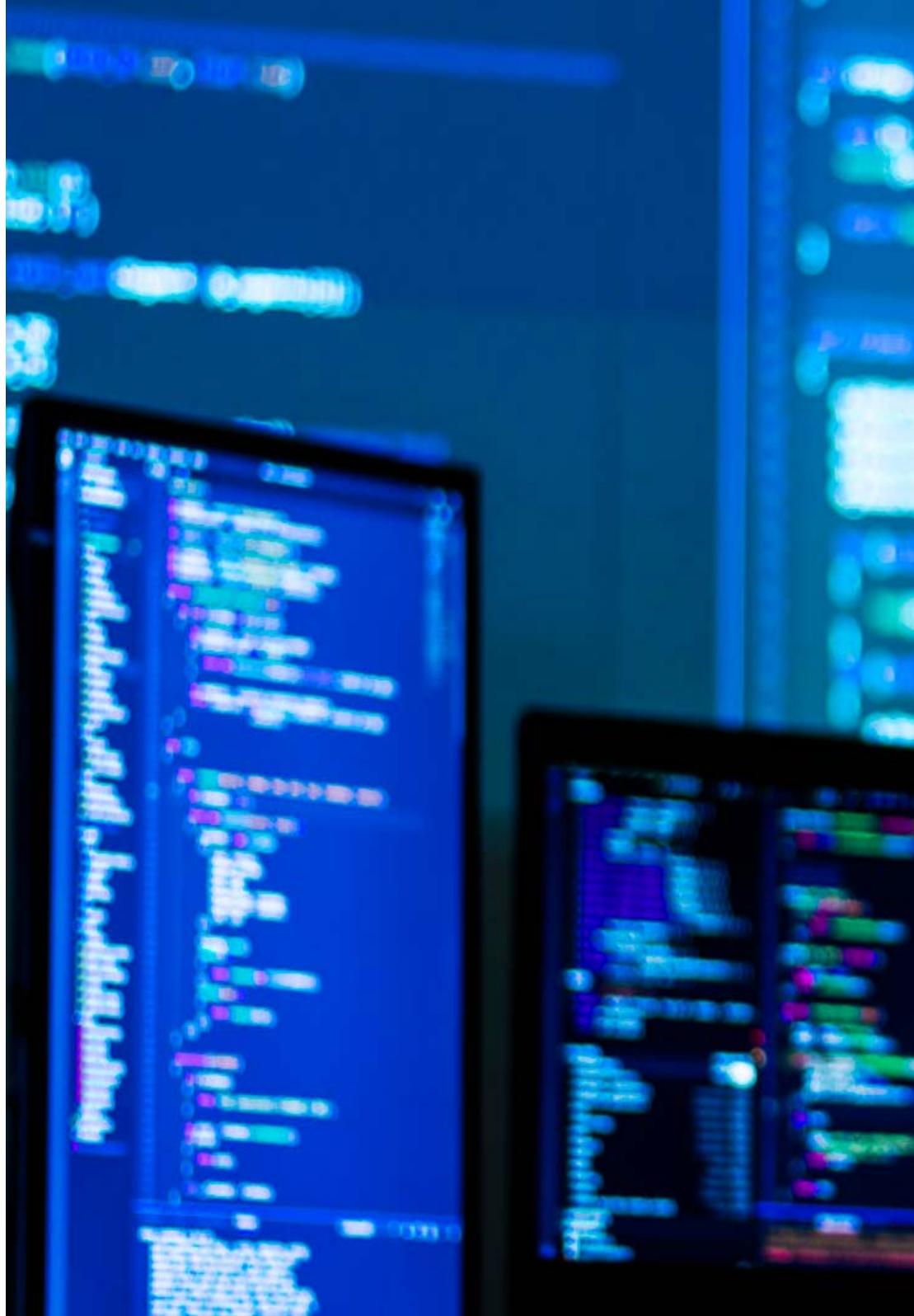
ستمنحك TECH أفضل الأدوات لبناء وتحليل بنية الموقع الإلكتروني“





## الأهداف المحددة

- ♦ تحديد أصل بنية الويب ودورها في تطوير الموقع الإلكتروني.
- ♦ دراسة الركائز الثلاث لبنية الويب من أجل التعرف على أهمية كل منها عند تصميم وبناء مشاريع الويب.
- ♦ تطوير الأنواع المختلفة من بنية الويب ومزاياها وملاءمتها
- ♦ تقييم المراحل التي تتكون منها بنية الويب والعلاقة بينها وتطورها.
- ♦ تحسين العلاقة بين بنية الويب وتجربة المستخدم، والعلاقة بين بنية الويب وتحسين محركات البحث.
- ♦ تحليل تنظيم التنقل والمحتوى قبل مرحلة النمذجة



# هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

تحتوي هذه المحاضرة الجامعية على طاقم تدريس مؤهل تأهيلاً عالياً لتزويد الطلاب ليس فقط بتجربة تعليمية رائعة ولكن أيضاً بأفضل محتوى ممكن في مجال بنية المواقع الإلكترونية، المرتبط دائماً بالهندسة.

أفضل الخبراء في انتظارك مع أفضل  
المعرفة، قرر أن تتحسن مع TECH



## هيكل الإدارة



### أ. Gris Ramos, Alejandro

- ♦ مهندس تقني في المعلومات الإدارية
- ♦ CEO مدير تنفيذي & Founder de Club de Talentos
- ♦ CEO المدير التنفيذي Persatrace , وكالة التسويق عبر الانترنت
- ♦ مدير تطوير الأعمال التجارية في Alenda جولف
- ♦ مدير مركز الدراسات PI
- ♦ مدير قطاع الهندسة لتطبيقات الويب في Brilogic
- ♦ مبرمج ويب في مجموعة Ibergest
- ♦ مبرمج سوفت وير ويب في Reebok Spain
- ♦ مهندس تقني في المعلومات الإدارية
- ♦ ماجستير في TECH Education , Digital teaching and learning
- ♦ الماجستير في برنامج الكفاءات العالية والتعليم الشامل
- ♦ ماجستير في التجارة الإلكترونية
- ♦ متخصص في آخر تحديثات التكنولوجيا المطبقة في التدريس, التسويق الرقمي, تطوير تطبيقات ويب والأعمال التجارية عبر الانترنت



# الهيكل والمحتوى

يبدأ أذناه محتوى وهيكل هذه المحاضرة الجامعية في هندسة وبنية المواقع الالكترونية بالتفصيل، مع سرد كل موضوع بحيث يكون لدى الطالب جميع المعلومات ويمكنه التخطيط لعملية التعلم بشكل فعال. تولي TECH أهمية كبيرة للمحتوى، لذا فقد حرصت على أن يقوم أفضل الخبراء بتصميم برنامج يلبي توقعات الطلاب.

هذا المنهج سوف يقنعك هذا المنهج بالتسجيل وتحسين  
وضعك المهني



## وحدة 1. هندسة وبنية المواقع الإلكترونية

- 1.1. هندسة وبنية المواقع الإلكترونية
  - 1.1.1. بنية الموقع الإلكتروني
    - 2.1.1. الاستخدامات والتطبيقات
  - 2.1. ركائز بنية الويب
    - 1.2.1. الجمهور
    - 2.2.1. محتوى
    - 3.2.1. السياق
  - 3.1. بنية الويب الأفقية
    - 1.3.1. المزايا
    - 2.3.1. الأمثلة
  - 4.1. بنية الويب العمودية
    - 1.4.1. المزايا
    - 2.4.1. الأمثلة
  - 5.1. مراحل بنية الويب
    - 1.5.1. التصنيف
    - 2.5.1. وضع التايكتات
    - 3.5.1. خريطة الموقع
  - 6.1. بنية وتصميم الويب
    - 1.6.1. أنواع الصفحات
    - 2.6.1. وجود العناصر
    - 3.6.1. ربط الاحتياجات
  - 7.1. بنية الويب وتصفح الويب
    - 1.7.1. الهيكل
    - 2.7.1. التصنيف
    - 3.7.1. التوسيم
    - 4.7.1. قابلية الاستخدام
  - 8.1. بنية الموقع و SEO
    - 1.8.1. Benchmark
    - 2.8.1. Keyword Research
    - 3.8.1. الروابط
    - 4.8.1. الروابط الداخلية
    - 5.8.1. التفكيك

- 9.1 . أدوات بنية الموقع
  - 1.9.1 . الخرائط الذهنية باستخدام Mindmeister
  - 2.9.1 . تحليل URLs Screaming Frog SEO Spider
  - 3.9.1 . تحليل حركة المرور على الويب باستخدام Google Analytics
  - 10.1 . Google Search Console
  - 1.10.1 . تحليل الكلمات المفتاحية
  - 2.10.1 . الكلمات المفتاحية للفرصة
  - 3.10.1 . أداء الموقع الإلكتروني

لا يمكنك رفض هذا البرنامج، فهندسة المواقع الإلكترونية والهندسة المعمارية في انتظارك“



# منهجية الدراسة

TECH هي أول جامعة في العالم تجمع بين منهجية دراسات الحالة مع التعلم المتجدد، وهو نظام تعلم 100% عبر الإنترنت قائم على التكرار الموجهتم تصميم هذه الاستراتيجية التربوية المبتكرة لتوفير الفرصة للمهنيين لتحديث معارفهم وتطوير مهاراتهم بطريقة مكثفة ودقيقة. نموذج تعلم يضع الطالب في مركز العملية الأكاديمية ويمنحه كل الأهمية، متكيفاً مع احتياجاته ومتخلياً عن المناهج الأكثر تقليدية

TECH تُعدُّك لمواجهة تحديات جديدة في بيئات غير مؤكدة  
وتحقيق النجاح في مسيرتك المهنية"



## الطلاب: الأولوية في جميع برامج TECH

في منهجية الدراسة في TECH، يعتبر الطالب البطل المطلق.

تم اختيار الأدوات التربوية لكل برنامج مع مراعاة متطلبات الوقت والتوافر والدقة الأكاديمية التي، في الوقت الحاضر، لا يطلبها الطلاب فحسب، بل أيضًا أكثر المناصب تنافسية في السوق

مع نموذج TECH التعليمي غير المتزامن، يكون الطالب هو من يختار الوقت الذي يخصصه للدراسة، وكيف يقرر تنظيم روتينه، و كل ذلك من الجهاز الإلكتروني المفضّل لديه. لن يحتاج الطالب إلى حضور دروس مباشرة، والتي غالبًا ما لا يستطيع حضورها. سيقوم بأنشطة التعلم عندما يناسبه ذلك سيستطيع دائمًا تحديد متى وأين يدرس

في TECH لن تكون لديك دروس مباشرة (والتي لا يمكن حضورها أبدًا لاحقًا)"



## المناهج الدراسية الأكثر شمولاً على مستوى العالم

تتميز TECH بتقديم أكثر المسارات الأكاديمية اكتمالاً في المحيط الجامعي. يتم تحقيق هذه الشمولية من خلال إنشاء مناهج لا تغطي فقط المعارف الأساسية، بل تشمل أيضاً أحدث الابتكارات في كل مجال.

من خلال التحديث المستمر، تتيح هذه البرامج للطلاب البقاء على اطلاع دائم على تغييرات السوق واكتساب المهارات الأكثر قيمة لدى أصحاب العمل. وبهذه الطريقة، يحصل الذين ينعون دراساتهم في TECH الجامعة التكنولوجية على إعداد شامل يمنحهم ميزة تنافسية ملحوظة للتقدم في مساراتهم المهنية.

وبالإضافة إلى ذلك، سيتمكنون من القيام بذلك من أي جهاز، سواء كان حاسوباً شخصياً، أو جهازاً لوحياً، أو هاتفاً ذكياً.



نموذج TECH الجامعة التكنولوجية غير متزامن، مما يسمح لك بالدراسة باستخدام حاسوبك الشخصي، أو جهازك اللوحي، أو هاتفك الذكي أينما شئت، ومتى شئت، وللمدة التي تريدها"



## Case studies أو دراسات الحالة

كانت طريقة الحالة هي نظام التعلم الأكثر استخداماً من قبل أفضل الكليات في العالم. قد كان منهج الحالة النظام التعليمي الأكثر استخداماً من قبل أفضل كليات الأعمال في العالم. تم تطويره في عام 1912 لكي لا يتعلم طلاب القانون القوانين فقط على أساس المحتوى النظري، بل كان دوره أيضاً تقديم مواقف حقيقية معقدة لهم. وهكذا، يمكنهم اتخاذ قرارات وإصدار أحكام قيمة مبنية على أسس حول كيفية حلها. في عام 1924 تم تحديد هذه المنهجية كمنهج قياسي للتدريس في جامعة Harvard.

مع هذا النموذج التعليمي، يكون الطالب نفسه هو الذي يبني كفاءته المهنية من خلال استراتيجيات مثل التعلم بالممارسة أو التفكير التصميمي، والتي تستخدمها مؤسسات مرموقة أخرى مثل جامعة ييل أو ستانفورد. سيتم تطبيق هذه الطريقة، الموجهة نحو العمل، طوال المسار الأكاديمي الذي سيخوضه الطالب مع TECH الجامعة التكنولوجية.

سيتم تطبيق هذه الطريقة الموجهة نحو العمل على طول المسار الأكاديمي الكامل الذي سيخوضه الطالب مع TECH. وبهذه الطريقة سيواجه مواقف حقيقية متعددة، وعليه دمج المعارف والبحث والمجادلة والدفاع عن أفكاره وقراراته. كل ذلك مع فرضية الإجابة على التساؤل حول كيفية تصرفه عند مواجهته لأحداث معقدة محددة في عمله اليومي.





## طريقة Relearning

في TECH، يتم تعزيز دراسات الحالة بأفضل طريقة تدريس عبر الإنترنت بنسبة 100%: إعادة التعلم.

هذه الطريقة تكسر الأساليب التقليدية للتدريس لوضع الطالب في مركز المعادلة، وتزويده بأفضل المحتويات في صيغ مختلفة. بهذه الطريقة، يتمكن من مراجعة وتكرار المفاهيم الأساسية لكل مادة وتعلم كيفية تطبيقها في بيئة حقيقية.

وفي هذا السياق، وبناء على العديد من الأبحاث العلمية، يعتبر التكرار أفضل وسيلة للتعلم. لهذا السبب، تقدم TECH بين 8 و16 تكرارًا لكل مفهوم أساسي داخل نفس الدرس، مقدمة بطرق مختلفة، بهدف ضمان ترسيخ المعرفة تمامًا خلال عملية الدراسة.

ستتيح لك منهجية إعادة التعلم والمعروفة باسم 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.

## حرم جامعي افتراضي 100% عبر الإنترنت مع أفضل الموارد التعليمية.

من أجل تطبيق منهجيته بفعالية، يركز برنامج TECH على تزويد الخريجين بمواد تعليمية بأشكال مختلفة: نصوص، وفيديوهات تفاعلية، ورسوم توضيحية وخرائط معرفية وغيرها. تم تصميمها جميعاً من قبل مدرسين مؤهلين يركزون في عملهم على الجمع بين الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة من خلال المحاكاة، ودراسة السياقات المطبقة على كل مهنة مهنية والتعلم القائم على التكرار من خلال الصوتيات والعروض التقديمية والرسوم المتحركة والصور وغيرها.

تشير أحدث الأدلة العلمية في مجال علم الأعصاب إلى أهمية مراعاة المكان والسياق الذي يتم فيه الوصول إلى المحتوى قبل البدء في عملية تعلم جديدة. إن القدرة على ضبط هذه المتغيرات بطريقة مخصصة تساعد الأشخاص على تذكر المعرفة وتخزينها في الحُصين من أجل الاحتفاظ بها على المدى الطويل. هذا هو نموذج التعلم الإلكتروني المعتمد على السياق العصبي المعرفي العصبي، والذي يتم تطبيقه بوعي في هذه الدرجة الجامعية.

من ناحية أخرى، ومن أجل تفضيل الاتصال بين المرشد والمتدرب قدر الإمكان، يتم توفير مجموعة واسعة من إمكانيات الاتصال، سواء في الوقت الحقيقي أو المؤجل (الرسائل الداخلية، ومنتديات المناقشة، وخدمة الهاتف، والاتصال عبر البريد الإلكتروني مع مكتب السكرتير الفني، والدرشة ومؤتمرات الفيديو).

وبالمثل، سيسمح هذا الحرم الجامعي الافتراضي المتكامل للغاية لطلاب TECH بتنظيم جداولهم الدراسية وفقاً لتوافرهم الشخصي أو التزامات العمل. وبهذه الطريقة، سيتمكنون من التحكم الشامل في المحتويات الأكاديمية وأدواتهم التعليمية، وفقاً لتحديثهم المهني المتسارع.



ستسمح لك طريقة الدراسة عبر الإنترنت لهذا البرنامج بتنظيم وقتك ووتيرة تعلمك، وتكييفها مع جدولك الزمني“

### تُبرر فعالية المنهج بأربعة إنجازات أساسية:

1. الطلاب الذين يتبعون هذا المنهج لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم، ولكن أيضاً تنمية قدراتهم العقلية من خلال التمارين التي تقيم المواقف الحقيقية وتقوم بتطبيق المعرفة المكتسبة.

2. يركز منهج التعلم بقوة على المهارات العملية التي تسمح للطلاب 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 حافزاً مهماً للغاية للطلاب، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة في الوقت المخصص للعمل في المحاضرة الجامعية.

## المنهجية الجامعية الأفضل تصنيفاً من قبل طلابها

نتائج هذا النموذج الأكاديمي المبتكر يمكن ملاحظته في مستويات الرضا العام لخريجي TECH. تقييم الطلاب لجودة التدريس، وجودة المواد، وهيكلة الدورة وأهدافها ممتاز. ليس من المستغرب أن تصبح الجامعة الأعلى تقييماً من قبل طلابها على منصة المراجعات Trustpilot، حيث حصلت على 4.9 من 5.

يمكنك الوصول إلى محتويات الدراسة من أي جهاز متصل بالإنترنت (كمبيوتر، جهاز لوحي، هاتف ذكي) بفضل كون TECH على اطلاع بأحدث التطورات التكنولوجية والتربوية.

"التعلم من خبير" ستتمكن من التعلم مع مزايا الوصول إلى بيئات تعليمية محاكاة ونهج التعلم بالملاحظة، أي "التعلم من خبير"



وهكذا، ستكون أفضل المواد التعليمية، المُعدّة بعناية فائقة، متاحة في هذا البرنامج:



### المواد الدراسية

يتم خلق جميع محتويات التدريس من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، وتحديداً من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموشاً حقاً. يتم بعد ذلك تطبيق هذه المحتويات على التنسيق السمعي البصري الذي سيخلق طريقتنا في العمل عبر الإنترنت، مع التقنيات الأكثر ابتكاراً التي تتيح لنا أن نقدم لك جودة عالية، في كل قطعة سنضعها في خدمتك.



### التدريب العملي على المهارات والكفاءات

ستنفذ أنشطة لتطوير كفاءات ومهارات محددة في كل مجال من مجالات المواد الدراسية. التدريب العملي والديناميكيات لاكتساب وتطوير المهارات والقدرات التي يحتاجها المتخصص لنموه في إطار العولمة التي نعيشها.



### ملخصات تفاعلية

نقدم 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 من نوعه لتقديم محتوى الوسائط المتعددة على أنه "قصة نجاح أوروبية".



### قراءات تكميلية

المقالات الحديثة والوثائق التوافقية والمبادئ التوجيهية الدولية... في مكتبة TECH الافتراضية، سيكون لديك وصول إلى كل ما تحتاجه لإكمال تدريبك.





### دراسات الحالة (Case studies)

ستكمل مجموعة مختارة من أفضل دراسات الحالة في المادة التي يتم توظيفها. حالات تم عرضها وتحليلها وتدريسها من قبل أفضل المتخصصين على الساحة الدولية.



### الاختبار وإعادة الاختبار

نقوم بتقييم وإعادة تقييم معرفتك بشكل دوري طوال فترة البرنامج. نقوم بذلك على 3 من 4 مستويات من هرم ميلر.



### المحاضرات الرئيسية

هناك أدلة علمية على فائدة المراقبة بواسطة الخبراء كطرف ثالث في عملية التعلم. إن ما يسمى بالتعلم من خبير يقوي المعرفة والذاكرة، ويولد الأمان في قراراتنا الصعبة في المستقبل.



### إرشادات توجيهية سريعة للعمل

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



# المؤهل العلمي

تضمن المحاضرة الجامعية في هندسة وبنية المواقع الإلكترونية بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وحداثة، الحصول على مؤهل المحاضرة الجامعية الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.



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



تحتوي المحاضرة الجامعية في هندسة وبنية المواقع الإلكترونية على البرنامج الأكثر اكتمالا وحدائث في السوق.

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

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

المؤهل العلمي: المحاضرة الجامعية في هندسة وبنية المواقع الإلكترونية

طريقة الدراسة: عبر الإنترنت

مدة الدراسة: 6 أسابيع



\*تصديق لاهاي أبوستيل، في حالة قيام الطالب بالتقدم للحصول على درجته العلمية الورقية وبتمديد لاهاي أبوستيل، ستتخذ مؤسسة TECH EDUCATION الإجراءات المناسبة لكي يحصل عليها وذلك بتكلفة إضافية.

tech الجامعة  
التكنولوجية

محاضرة جامعية

هندسة وبنية المواقع الإلكترونية

« طريقة الدراسة: عبر الإنترنت

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل العلمي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: عبر الإنترنت

# محاضرة جامعية هندسة وبنية المواقع الإلكترونية