

شهادة الخبرة الجامعية
الجودة والسلامة الصناعية

tech الجامعة
التكنولوجية



الجامعة
التكنولوجية
tech

شهادة الخبرة الجامعية الجودة والسلامة الصناعية

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 6 أشهر
- « المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- « عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا
- « مواعيد الدراسة: وفقًا لوئيتك الخاصة
- « الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtute.com/ae/engineering/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-industrial-quality-safety

الفهرس

02

الأهداف

صفحة 8

01

المقدمة

صفحة 4

05

المؤهل العلمي

صفحة 26

04

المنهجية

صفحة 18

03

الهيكل والمحتوى

صفحة 12

01 المقدمة

الجودة والسلامة عاملان أساسيان يجب أخذهما في الاعتبار في العملية الصناعية ، من أجل ضمان حماية الناس ومحيطهم والبيئة. في البلدان ذات القطاعات الصناعية المتقدمة ، يعد جانبًا من جوانب الاهتمام الخاص في إطار توحيد واعتماد العمليات. هذا هو السبب في أن هذا البرنامج يقترح دراسة متعمقة للموضوع ، لتزويد المهنيين بأحدث المعارف ؛ من خلال منهجية تدريس عبر الإنترنت بنسبة 100% ، وبناءً على إعادة التعلم التي تسهل عملية التعلم للحصول على الدرجة في 6 أشهر.





تحديد الجوانب الأساسية للوائح الحالية من حيث الجودة والسلامة الصناعية أمر أساسي في عمليات الإنتاج ، مع هذا البرنامج سوف تتعلمه ”



يحتوي هذا الخبرة الجامعية في الجودة والسلامة الصناعية على البرنامج التعليمي الأكثر اكتمالاً وحدائث في السوق. أبرز سماته هي:

- ◆ تطوير الحالات العملية التي يقدمها خبراء في الهندسة الصناعية
- ◆ المحتويات الرسومية والتخطيطية والعملية بشكل بارز التي يتم تصورها بها ، تجمع المعلومات العلمية والعملية حول تلك التخصصات التي تعتبر ضرورية للممارسة المهنية
- ◆ تمارين عملية حيث يتم إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعلم
- ◆ تركيزها الخاص على المنهجيات المبتكرة
- ◆ دروس نظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات نقاش حول مواضيع مثيرة للجدل وأعمال تفكير فردية
- ◆ توفر الوصول إلى المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

الجودة والأمان يترجمان إلى توليد الثقة في أي بيئة. إذا تحدثنا في سياق صناعي ، فمن الضروري استخدام الأدوات التي تضمن الجودة بشكل صحيح ، لتوليد الثقة في أداء المنظمة. إن فهم القواعد واللوائح ، والحصول على معرفة حديثة فيما يتعلق بالشرعية وإدارة العمليات هو جزء مما يجب أن يتمتع به ملف تعريف عامل اليوم.

يهدف هذا البرنامج إلى التحليل والرقابة واتخاذ القرارات من أجل التحسين المستمر للعمليات الصناعية. مراعاة سلوك المنظمة ومعايير التدخل من أجل حل فعال لحالات الأزمات ، كجزء من الإدارة الفعالة في البيئات الإنتاجية وإدارة التقنيات التي تهدف إلى الإدارة الفعالة.

فهم المسؤولية الاجتماعية للشركات ، وإدارة سمعة الشركة ، والسيطرة كخبير على التفاوض في البيئات التنظيمية لتحقيق نتائج فعالة وتنفيذ استراتيجية العلامة التجارية ؛ بالإضافة إلى الاهتمام بجميع جوانب الجودة والسلامة المهنية والصناعية ، فهي جزء من المعرفة التي سيتم تعميقها في هذه الدرجة.

لتحقيق ذلك ، تم تنظيم برنامج التحديث هذا في 3 وحدات مع مواضيع متخصصة في إدارة الجودة والسلامة المهنية والصناعية وإدارة الأزمات في المنظمات. حيث سيتمكن الخريج من تطبيق نماذج فعالة وأنظمة متكاملة في تنفيذها. ما مجموعه 450 ساعة من التعلم على أساس منهجية مبتكرة ورائدة تعتمد على إعادة التعلم و 100% عبر الإنترنت مدفوعة من TECH ، والتي أحدثت ثورة في أسس البيئة الجامعية الحالية.

مع هذا البرنامج سوف تفهم عمل أنظمة إدارة الجودة داخل المنظمات ”



طبق منهجيات التحسين المستمر في تطوير إدارة الجودة في بيئتك
التنظيمية .

ادرس 100% عبر الإنترنت وبراحة تامة من جهازك المفضل ، أينما كنت .

”
بفضل المعرفة المكتسبة في هذا البرنامج ، ستضع خطاً للسلامة
المهنية والوقاية ، وفقاً للمخاطر المرتبطة بالشركة وعمليات الإنتاج
الخاصة بها“

يشتمل البرنامج ، في هيئة التدريس به ، على مهنيين من القطاع يصبوا خبراتهم العملية في هذا التدريب ، بالإضافة إلى متخصصين مشهورين من مجتمعات رائدة
وجامعات مرموقة.

سيتيح محتوى الوسائط المتعددة ، الذي تم تطويره باستخدام أحدث التقنيات التعليمية ، التعلم المهني والسياقي ، أي بيئة محاكاة ستوفر تدريباً غامراً مبرمجاً
للتدريب في مواقف حقيقية.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على حل المشكلات ، والذي يجب على المحترف من خلاله محاولة حل مواقف الممارسة المهنية المختلفة التي تنشأ على
مدار العام الدراسي. للقيام بذلك ، سيحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي جديد صنعه خبراء معترف بهم.



02 الأهداف

من أجل تدريب المتخصصين اليوم على بيئات الإنتاج الأكثر تطلبًا للمستقبل ، يُقترح هذا البرنامج لتزويد الطلاب بالمعرفة اللازمة فيما يتعلق بإدارة الجودة والسلامة الصناعية. أن تكون جناحًا لا غنى عنه في البيئة التنظيمية لتحقيق الثقة والنتائج المثلى المطلوبة. و لهذا جمع ، موارد تعليمية متعددة مع أحدث التقنيات ومنهجية الدراسة ، مع المحتوى الأكثر حصرياً لبيئة الجامعة الحالية عبر الإنترنت.



يجب أن يعزز المحترفون اليوم تعزيز الصناعة وربحياتها ، مع هذا
التخصص سيتم تدريبك على ذلك ”



الأهداف العامة



- ◆ فهم طريقة عمل الشركة والعناصر المكونة لها
- ◆ فهم تصميمات الإنتاج الجديدة داخل الشركة مع مراعاة استدامة ودورة حياة المنتج
- ◆ تلبية السياسات التنظيمية الخاصة بالجودة والسلامة الصناعية
- ◆ إجراء عمليات الإنتاج على أساس الجودة والاهتمام بحل المشكلات
- ◆ فهم أهمية التخطيط ضمن عمليات الإنتاج وديناميكيات عمل وحدات الإنتاج والتفاعل بين وظائفها
- ◆ تحليل احتياجات المنظمة الصناعية لتصميم خطط الصيانة المعدلة مع السياق الحالي والمستقبلي
- ◆ تعرف على نموذج العمل الجديد في سياق قيادة الأعمال ومكوناته وعروض القيمة المختلفة
- ◆ فهم أهمية الإبداع والابتكار في منهج العمل
- ◆ تحليل الأدوات المختلفة لتعزيز قيادة الأعمال في العصر الرقمي
- ◆ التعمق في تشغيل أنظمة الإدارة اللوجستية والتوزيع الخاصة بالشركة
- ◆ تحليل تأثير نظام المعلومات في سلسلة التوريد
- ◆ فهم المنهجيات في عمليات إدارة المشاريع التجارية
- ◆ التعمق في الوقاية من الحوادث المهنية داخل المنشآت الصناعية أو مواقع العمل ، والمخاطر والأطر القانونية للتكيف معها
- ◆ فهم الاستراتيجيات التنظيمية المختلفة التي يجب اتباعها للرد على المواقف الحرجة في الشركة



الوحدة 1. إدارة الجودة

- ◆ تحديد الجوانب الأساسية للتنظيم الحالي من حيث الجودة والسلامة الصناعية
- ◆ تحديد الخصائص الرئيسية لنماذج إدارة الجودة المختلفة
- ◆ تطبيق نماذج إدارة الجودة في بيئات صناعية معينة
- ◆ تحليل إدارة الجودة من منظور شامل للعملية
- ◆ استخدام الأدوات التي تضمن الجودة بشكل صحيح
- ◆ تخطيط عمليات إدارة المنطقة في سياقات حقيقية
- ◆ التحليل والتحكم واتخاذ القرارات من أجل التحسين المستمر للعمليات الصناعية
- ◆ تحديد واختيار طرق تحسين العملية وحل مشاكل الجودة

الوحدة 2. السلامة المهنية والصناعية

- ◆ امتثال للوائح الحالية و الحد الأدنى من الوثائق المطلوبة لتطوير نظام إدارة وقائي صحيح
- ◆ تحليل الإدارة التشغيلية للوقاية من المخاطر المهنية من أجل تنفيذ إدارة فعالة فيما يتعلق بالوقاية من المخاطر
- ◆ تطوير تحديد مناسب للأخطار وتقييم المخاطر في مجال السلامة والصحة المهنية
- ◆ تركيز نظام إدارة الوقاية من المخاطر المهنية على الهدف الرئيسي المتمثل في تقليل الحوادث المهنية ، بالإضافة إلى إعطاء الأولوية للتحسين المستمر

الوحدة 3. إدارة الأزمات في المنظمات

- ◆ تحديد حالات الأزمات المختلفة في الشركة وانعكاساتها
- ◆ تحليل سلوك المنظمة ومعايير التدخل من أجل حل فعال لحالات الأزمات
- ◆ تحديد أنسب الأساليب للتعامل مع حالات الأزمات أو المخاطر بتقنيات تهدف إلى الإدارة الفعالة
- ◆ صياغة استراتيجيات الاتصال والتفاوض التي تسمح بافتراض القيادة التكيفية والاستراتيجية
- ◆ تصميم عمليات التفاوض الإيجابي وإدارة اتصالات الأزمات للحالات المقترحة



مع هذا البرنامج ستتمكن من إدارة وتوجيه المشاريع في مجال هندسة التنظيم الصناعي. سجل الآن "

الهيكل والمحتوى

صممت TECH برنامج التحديث هذا، والذي يستهدف المهنيين في القطاع الصناعي الذين يرغبون في التخصص في مجال الجودة والسلامة. منظم في 3 وحدات، مع محتوى حصري، تم توزيعه في مجموعة متنوعة من التنسيقات المكتوبة والسمعية والبصرية، بحيث يكتسب المحترف المعرفة المتخصصة بطريقة ديناميكية ومريحة. بفضل منهجية فعالة ومبتكرة تعتمد على إعادة التعلم وعبر الإنترنت بنسبة 100% والتي ستتيح لك التقدم في تدريب يتكيف مع حاضرك.





يكشف الدليل العلمي أن التكرار هو أفضل وسيلة للتعلم. تطبق *TECH* إعادة التعلم
كمنهجية للدراسة عبر الإنترنت بنسبة 100% "



الوحدة 1. إدارة الجودة

- 1.1 الجودة الشاملة
 - 1.1.1 إدارة الجودة الكلية
 - 1.1.1.1 العمل الخارجي والعمل الداخلي
 - 1.1.1.2 تكاليف الجودة
 - 1.1.1.3 التحسين المستمر وفلسفة ديمنج
 - 1.2 نظام إدارة الجودة ISO 9001: 15
 - 1.2.1 المبادئ السبعة لإدارة الجودة في ISO 9001: 15
 - 1.2.2 نهج العملية
 - 1.2.3 متطلبات ISO 9001: 15 القياسية
 - 1.2.4 مراحل وتوصيات لتنفيذه
 - 1.2.5 أهداف النشر في نموذج نوع Hoshin-Kanri
 - 1.2.6 تدقيق الشهادة
 - 1.3 أنظمة الإدارة المتكاملة
 - 1.3.1 نظام الإدارة البيئية: ISO 14000
 - 1.3.2 نظام إدارة المخاطر المهنية: ISO 45001
 - 1.3.3 تكامل نظم الإدارة
 - 1.4 التميز في الإدارة: نموذج المؤسسة الأوروبية لإدارة الجودة
 - 1.4.1 مبادئ وأساسيات نموذج EFQM
 - 1.4.2 المعايير الجديدة لنموذج EFQM
 - 1.4.3 أداة تشخيص EFQM: مصفوفات REDER
 - 1.5 أدوات الجودة
 - 1.5.1 الأدوات الأساسية
 - 1.5.2 التحكم في العمليات الإحصائية SPC
 - 1.5.3 خطة التحكم وإرشادات التحكم لإدارة جودة المنتج
 - 1.6 أدوات متقدمة وأدوات استكشاف الأخطاء وإصلاحها
 - 1.6.1 FMEA
 - 1.6.2 تقرير 8D
 - 1.6.3 ال 5 لماذا
 - 1.6.4 ال 5W + 2H
 - 1.6.5 المرجعية
- 1.7 منهجية التحسين المستمر PDCA: 1
 - 1.7.1 دورة PDCA ومراحلها
 - 1.7.2 تطبيق دورة PDCA لتطوير التصنيع الخالي من الهدر
 - 1.7.3 مفاتيح نجاح مشاريع PDCA
- 1.8 منهجية التحسين المستمر 2: ستة سيجما
 - 1.8.1 وصف ستة سيجما
 - 1.8.2 ستة مبادئ سيجما
 - 1.8.3 اختيار مشاريع Six-Sigma
 - 1.8.4 مراحل مشروع Six-Sigma. منهجية DMAIC
 - 1.8.5 الأدوار في Six-Sigma
 - 1.8.6 ستة سيجما والتصنيع الهزيل
- 1.9 موردي الجودة. المراجعات. الاختبارات والمختبرات
 - 1.9.1 جودة الاستقبال. جودة متضافرة
 - 1.9.2 نظام إدارة التدقيق الداخلي
 - 1.9.3 عمليات تدقيق المنتج والعملية
 - 1.9.4 مراحل إجراء عمليات التدقيق
 - 1.9.5 الملف الشخصي للمدقق
 - 1.9.6 الاختبارات والمختبرات والمقاييس
- 1.10 الجوانب التنظيمية في إدارة الجودة
 - 1.10.1 دور الإدارة في إدارة الجودة
 - 1.10.2 تنظيم منطقة الجودة والعلاقة مع المجالات الأخرى
 - 1.10.3 دوائر الجودة

الوحدة 2. السلامة المهنية والصناعية

- 2.1 العمل والصحة: المخاطر المهنية. عوامل الخطر
- 2.1.1 إدارة الوقاية
- 2.1.2 العمل
- 2.1.3 صحة المهنيين
- 2.1.4 عوامل الخطر الملزمة لنشاط العمل
- 2.1.5 تأثير ظروف العمل على إدارة الوقاية
- 2.1.6 تقنيات الوقاية وتقنيات الحماية
- 2.1.7 معدات الحماية الشخصية: الوظائف والمرافق والاختيار لكل نشاط عمل
- 2.2 الأضرار المتعلقة بالعمل. حوادث العمل وحوادث المهنيين
- 2.2.1 أضرار صحية. حوادث العمل وأمراض المهنة
- 2.2.2 حوادث العمل. أنواع
- 2.2.3 قاعدة نسبة الحوادث / الأحداث
- 2.2.4 تداعيات حوادث العمل
- 2.2.5 المرض المهني: كيف نتعامل معه بشكل عادل ومستدام؟
- 2.3 الإطار التشريعي والتنظيمي الأساسي للوقاية من المخاطر المهنية
- 2.3.1 التطور التاريخي للإطار التشريعي في الأمور الوقائية
- 2.3.2 التشريعات والأنظمة الدولية. لوائح الاتحاد الأوروبي
- 2.3.3 اللوائح الوطنية
- 2.3.4 لوائح محددة
- 2.3.5 الشركة والالتزامات الناشئة عن الوقاية من المخاطر المهنية
- 2.3.6 المسؤوليات والعقوبات. حقوق وواجبات العامل
- 2.3.7 مندوبي الوقاية
- 2.3.8 لجنة الصحة والسلامة
- 2.4 المنظمات العامة ذات الصلة بالسلامة والصحة في العمل
- 2.4.1 الكائنات العامة
- 2.4.2 المنظمات الأوروبية
- 2.4.3 المنظمات الوطنية
- 2.5 أنظمة إدارة PRL. نموذج القانون 1995/31
- 2.5.1 إدارة الوقاية وفقاً لقانون PRL
- 2.5.2 خطة الوقاية
- 2.5.3 تقييم المخاطر
- 2.5.4 تخطيط المخاطر أو التخطيط الوقائي للنشاط
- 2.5.5 المراقبة الصحية
- 2.5.6 المعلومات والتدريب
- 2.5.7 تدابير الطوارئ
- 2.5.8 إعداد التقرير السنوي
- 2.5.9 عمليات تدقيق النشاط العمالي على أساس اللوائح الحالية
- 2.6 التوثيق الخاص بالوقاية من المخاطر: الجمع والتحضير والحفظ
- 2.6.1 معالجة المعلومات التي تم الحصول عليها
- 2.6.2 إجراءات لتطوير بناءً على المعلومات التي تم جمعها
- 2.7 الإدارة التشغيلية للوقاية من المخاطر المهنية
- 2.7.1 تخطيط المخاطر وإدارة العمليات
- 2.7.2 تنفيذ عمليات الوقاية
- 2.7.3 مراقبة وتعديل تنفيذ العمليات
- 2.7.4 عمليات تدقيق نظام الوقاية
- 2.7.5 تكلفة حوادث العمل: الطارئة والمزايا والإعاقات
- 2.8 المخاطر المرتبطة بشروط السلامة والنظافة. كيف تقلل منهم؟
- 2.8.1 إضاءة سيئة
- 2.8.2 التعرض للمواد الملوثة
- 2.8.3 التعرض للضوضاء
- 2.9 المخاطر المرتبطة ببيئة العمل. كيفية تقليلها
- 2.9.1 إشعاعات أيونية
- 2.9.2 المجالات الكهربائية والمجالات المغناطيسية
- 2.9.3 إشعاع بصري
- 2.10 المخاطر المرتبطة بعلم الاجتماع النفسي المطبق على العمل. كيف تقلل منهم؟
- 2.10.1 المحتوى والتحميل والسرعة ووقت العمل
- 2.10.2 المشاركة والتحكم في النشاط العمالي
- 2.10.3 الثقافة التنظيمية: التأثير على إدارة المخاطر والوقاية منها

الوحدة 3. إدارة الأزمات في المنظمات

- 3.1. التصميم التنظيمي
 - 3.1.1. مفهوم التصميم التنظيمي
 - 3.1.2. الهياكل التنظيمية
 - 3.1.3. أنواع التصميم التنظيمية
- 3.2. هيكل المنظمة
 - 3.2.1. آليات التنسيق الرئيسية
 - 3.2.2. الأقسام والمخططات التنظيمية
 - 3.2.3. السلطة والمسؤولية
 - 3.2.4. التمكين
- 3.3. المسؤولية الاجتماعية للشركات
 - 3.3.1. الالتزام الاجتماعي
 - 3.3.2. المنظمات المستدامة
 - 3.3.3. الأخلاق في المنظمات
- 3.4. المسؤولية الاجتماعية في المنظمات
 - 3.4.1. إدارة المسؤولية الاجتماعية للشركات في المنظمات
 - 3.4.2. المسؤولية الاجتماعية تجاه الموظفين
 - 3.4.3. العمل المستدام
- 3.5. إدارة السمعة
 - 3.5.1. إدارة سمعة الشركة
 - 3.5.2. نهج السمعة للعلامة التجارية
 - 3.5.3. إدارة سمعة القيادة
- 3.6. إدارة مخاطر السمعة والأزمات
 - 3.6.1. الاستماع وإدارة التصورات
 - 3.6.2. الإجراءات ودليل الأزمات وخطط الطوارئ
 - 3.6.3. تدريب المتحدثين الرسميين في حالات الطوارئ
- 3.7. الصراعات في المنظمات
 - 3.7.1. النزاعات الشخصية
 - 3.7.2. شروط الصراع
 - 3.7.3. عواقب الصراعات

- 3.8. جماعات الضغط ومجموعات الضغط
- 3.8.1. مجموعات الرأي وأدائها في الشركات والمؤسسات
- 3.8.2. العلاقات المؤسسية وكسب التأييد
- 3.8.3. مجالات التدخل والأدوات التنظيمية والاستراتيجية ووسائل النشر
- 3.9. التفاوض
- 3.9.1. التفاوض بين الثقافات
- 3.9.2. مناهج التفاوض
- 3.9.3. تقنيات التداول الفعال
- 3.9.4. إعادة الهيكلة
- 3.10. استراتيجية العلامة التجارية للشركة
- 3.10.1. الصورة العامة وأصحاب المصلحة
- 3.10.2. استراتيجية وإدارة العلامات التجارية للشركات
- Branding Corporativo
- 3.10.3. استراتيجية التواصل المؤسسي المتوافق مع هوية العلامة التجارية

سجل الآن وتعلم كل شيء عن الجودة والأمن الصناعي بطريقة
سهلة وفعالة ”



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 الخطي التقليدي 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 تيك يمكنك تجربة طريقة للتعلم تعمل على تحريك
أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم”

سوف تصل إلى نظام تعليمي قائم على التكرار ، مع تدريس
طبيعي وتقدمي في جميع أنحاء المنهج الدراسي بأكمله.

طريقة تعلم مبتكرة ومختلفة

برنامج تيك الحالي هو تعليم مكثف ، تم إنشاؤه من الصفر ، والذي يقترح التحديات والقرارات الأكثر تطلبًا في هذا المجال، سواء على المستوى المحلي أو الدولي. بفضل هذه المنهجية يتم تعزيز النمو الشخصي والمهني ، واتخاذ خطوة حاسمة نحو النجاح. طريقة الحالة ، تقنية تضع الأسس لهذا المحتوى ، تضمن اتباع أحدث واقع اقتصادي واجتماعي ومهني.

برنامجنا يعدك لمواجهة تحديات جديدة في بيئات غير مؤكدة وتحقيق النجاح في حياتك المهنية”

كانت طريقة الحالة هي نظام التعلم الأكثر استخدامًا 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 حقيقية لهم لاتخاذ قرارات مستنيرة وتقدير الأحكام حول كيفية حلها. في عام 1924 تم تأسيسها كطريقة معيارية للتدريس في جامعة هارفارد.

في موقف محدد ، ما الذي يجب أن يفعلته المحترف؟ هذا هو السؤال الذي نواجهه في أسلوب الحالة ، وهو أسلوب التعلم العملي. خلال البرنامج ، سيواجه الطلاب حالات حقيقية متعددة. يجب عليهم دمج كل معارفهم والتحقيق والمناقشة والدفاع عن أفكارهم وقراراتهم.



سيتعلم الطالب، من خلال الأنشطة التعاونية والحالات الحقيقية، حل المواقف المعقدة في بيئات الأعمال الحقيقية.

منهجية إعادة التعلم

تجمع تيك بفعالية بين منهجية دراسة الحالة ونظام تعلم عبر الإنترنت بنسبة 100% استناداً إلى التكرار ، والذي يجمع بين 8 عناصر تعليمية مختلفة في كل درس.

نحن نشجع دراسة الحالة بأفضل طريقة تدريس بنسبة 100% عبر الإنترنت إعادة التعلم.



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

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

جامعتنا هي الجامعة الوحيدة الناطقة بالإسبانية المرخصة 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 الإنترنت باللغة الإسبانية.

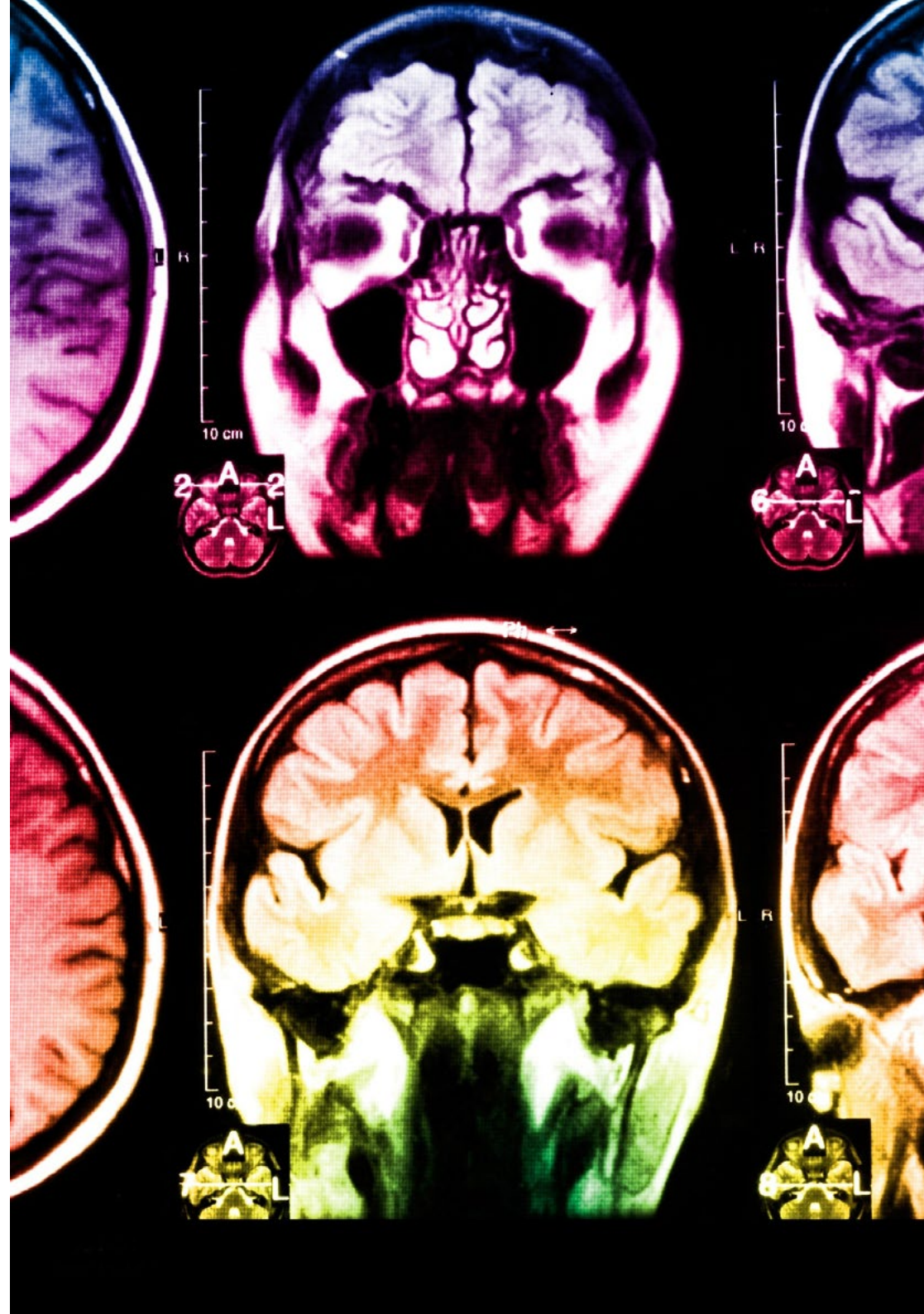
tech 23 | المنهجية

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 مركز. 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 ، والمهارات الإدارية ، وعلوم الرياضة ، والفلسفة ، والقانون ، والهندسة ، والصحافة ، والتاريخ ، والأسواق والأدوات المالية. كل هذا في بيئة يرتفع فيها ، الطلب مع طالب جامعي يتمتع بمكانة اجتماعية واقتصادية عالية ومتوسط عمر 43.5 سنة.

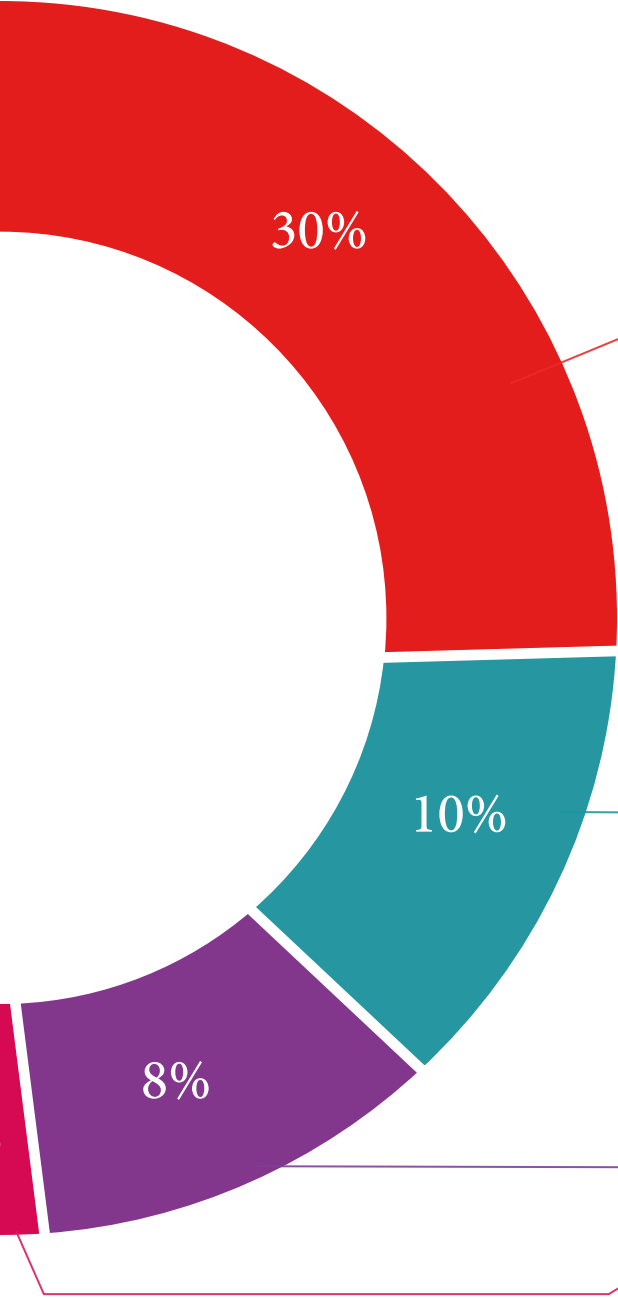
ستسمح لك إعادة التعلم بالتعلم بجهد أقل وأداء أكبر ، والمشاركة بشكل أكبر في تدريبك ، وتنمية الروح النقدية ، والدفاع عن الحجج والآراء المتناقضة: معادلة مباشرة للنجاح.

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 ضروريًا لنا لنكون قادرين على ذلك. تذكرها وتخزينها في قرن آمون ، للاحتفاظ بها في ذاكرتنا طويلة المدى.

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



يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المعدة بعناية للمحترفين:



المواد الدراسية



تم إنشاء جميع المحتويات التعليمية من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس الدورة ، خاصةً له ، بحيث يكون التطوير التعليمي محددًا وملموماً حقًا.

يتم تطبيق هذه المحتويات بعد ذلك على التنسيق السمعي البصري ، لإنشاء طريقة عمل تيك عبر الإنترنت. كل هذا ، مع أكثر التقنيات ابتكارًا التي تقدم قطعًا عالية الجودة في كل مادة من المواد التي يتم توفيرها للطلاب.

فصول الماجستير



هناك أدلة علمية على فائدة ملاحظة طرف ثالث من الخبراء.

ما يسمى بالتعلم من خبير يقوي المعرفة والذاكرة ، ويولد الأمان في القرارات الصعبة في المستقبل.

ممارسات المهارات 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

سوف يكملون مجموعة مختارة من أفضل دراسات الحالة المختارة بالتحديد لهذا المؤهل. الحالات التي تم عرضها وتحليلها وتدريبها من قبل أفضل المتخصصين على الساحة الدولية.



ملخصات تفاعلية

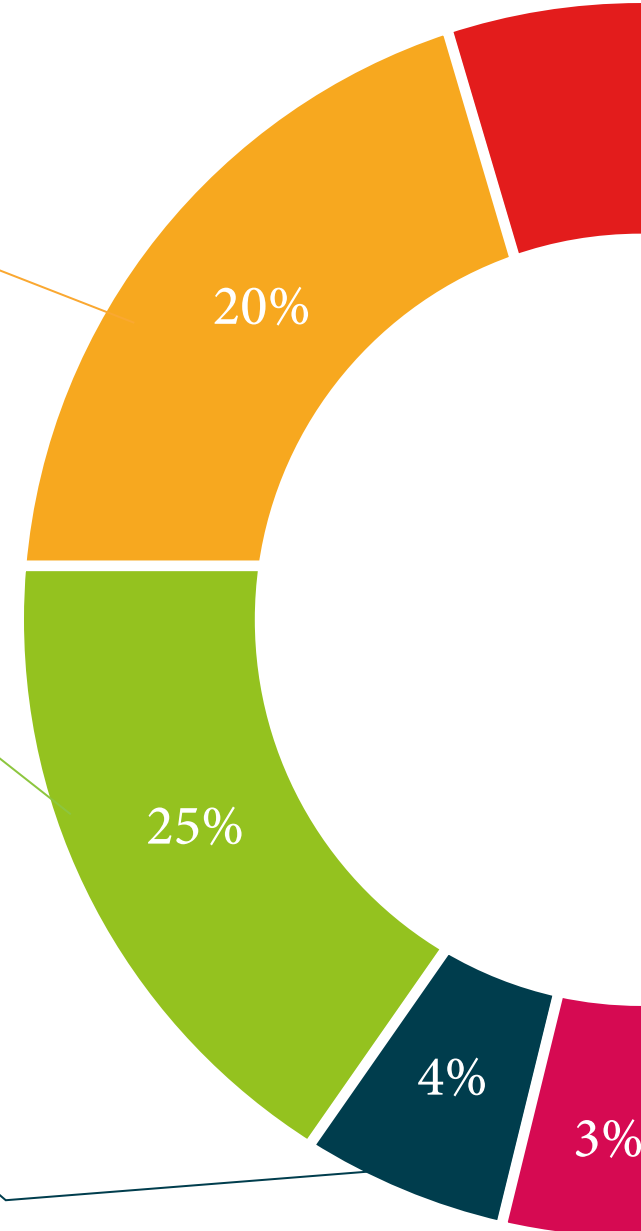
يقدم فريق تيك المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الصوت والفيديو والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

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 وتمارين التقييم الذاتي والتقييم الذاتي بحيث يتحقق الطالب بهذه الطريقة من كيفية تحقيقه لأهدافه.



05

المؤهل العلمي

يضمن التخصص في الجودة والسلامة الصناعية ، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحدائثه ، الحصول على درجة التخصص الصادرة عن جامعة TECH التكنولوجية.



أكمل هذا البرنامج بنجاح واحصل على شهادتك الجامعية دون السفر
أو الأعمال الورقية المرهقة "



تحتوي درجة الخبرة الجامعية في الجودة والسلامة الصناعية على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدائة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي* مع إيصال استلام مؤهل درجة الخبرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.

المؤهل الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في درجة الخبرة الجامعية، وسوف يفي المتطلبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي المهني.

المؤهل: الخبرة الجامعية في الجودة والسلامة الصناعية

عدد الساعات الدراسة المعتمدة: 450 ساعة.



المستقبل

الصحة

الثقة

الأشخاص

التعليم

المعلومات

الأوصياء الأكاديميون

الضمان

الاعتماد الأكاديمي

التدريس

المؤسسات

المجتمع

التقنية

الالتزام

التعلم

tech الجامعة
التكنولوجية

الرعاية

الحاضر

الجودة

الابتكار

شهادة الخبرة الجامعية

الجودة والسلامة الصناعية

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أشهر

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

المعرفة

التدريب الافتراضي

المؤسسات

الفصول الافتراضية

اللغات

شهادة الخبرة الجامعية
الجودة والسلامة الصناعية