



التوائم الرقمية في الصناعة: المستوى المتقدم

تقنية المعلومات والأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي

متقدم | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-ITD-139

نظرة عامة

دورة «التوائم الرقمية في الصناعة: المستوى المتقدم» هي برنامج متقدم للممارسين ذوي الخبرة في مجال التوائم الرقمية في الصناعة. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير ISO 27001 وإطار NIST و ITIL 4 و COBIT 2019 والأساليب العملية المستخدمة في المواقع، مع دراسات حالة من الخليج وأفريقيا والعالم. متاحة أونلاين، أو حضوريا في 60 مدينة، أو داخل شركتك.

ماذا ستتعلم

- شرح مبادئ التوائم الرقمية في الصناعة ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير ISO 27001 وإطار NIST و ITIL 4 و COBIT 2019
- تطبيق طرق التحليل المتقدمة على بيانات تشغيل حقيقية
- التعرف على المشكلات والمخاطر الشائعة وأسبابها الجذرية واختيار الإجراء التصحيحي المناسب
- إعداد خطة تحسين لموقع العمل أو المؤسسة

لمن هذه الدورة

صممت للمتخصصين في تقنية المعلومات والمحللين والمهندسين وفرق التحول الرقمي ممن لديهم خبرة لا تقل عن ثلاث سنوات.

محتوى الدورة (5 أيام)

- اليوم 1: مراجعة المبادئ الأساسية**
مراجعة سريعة وأحدث التغييرات في معايير ISO 27001 وإطار NIST و ITIL 4 و COBIT 2019
- اليوم 2: طرق التحليل المتقدمة**
تقنيات تفصيلية وتفسير البيانات والحسابات
- اليوم 3: تحسين التصميم والأداء**
رفع الاعتمادية والكفاءة وخفض التكلفة
- اليوم 4: تحري الأعطال في الحالات المعقدة**
تشخيص المشكلات متعددة الأسباب من بيانات الموقع
- اليوم 5: المخاطر واتخاذ القرار والتكامل**
بناء خطة قائمة على المخاطر وعرض التوصيات

ما تضيفه نسخة الـ 10 أيام

- اليوم 6: مشروع تطبيقي، الجزء الأول - تطبيق طرق الأسبوع الأول على حالة من مؤسستك
- اليوم 7: البيانات والأدوات الرقمية - البرمجيات والجداول والأدوات الرقمية المستخدمة عمليا
- اليوم 8: دروس من الحوادث والتدقيقات - ما تعلمنا إياه التحقيقات ونتائج التدقيق
- اليوم 9: مشروع تطبيقي، الجزء الثاني - استكمال الحل واختباره وتحسينه
- اليوم 10: العروض والتقييم الختامي - عرض المشروع أمام المجموعة والتقييم النهائي

المدة	أونلاين مباشر	حضورى	داخل الشركة
5 أيام	\$3,000	\$5,500	عرض سعر
10 أيام	\$5,500	\$9,900	عرض سعر

تشمل الرسوم المادة العلمية وشهادة الإتمام، والدورات الحضورية تشمل الضيافة والغداء. التدريب داخل الشركات يسعر للمجموعة.

المواعيد والمدن 2027-2030

التاريخ	المدينة	الصيغة	المدة	الرسوم
15-26 فبراير 2027	أمستردام	حضورى	10 أيام	\$9,900
12-16 أبريل 2027	لشبونة	حضورى	5 أيام	\$5,500
19-30 أبريل 2027	دبي	حضورى	10 أيام	\$9,900
25-29 يوليو 2027	عمان	حضورى	5 أيام	\$5,500
13-24 سبتمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
23 أبريل - 4 مايو 2028	مدينة الكويت	حضورى	10 أيام	\$9,900
10-14 يوليو 2028	برلين	حضورى	5 أيام	\$5,500
21 أغسطس - 1 سبتمبر 2028	ميلانو	حضورى	10 أيام	\$9,900
11-15 سبتمبر 2028	بودابست	حضورى	5 أيام	\$5,500
9-20 أكتوبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
16-27 أبريل 2029	ميلانو	حضورى	10 أيام	\$9,900
14-18 مايو 2029	لواندا	حضورى	5 أيام	\$5,500
25 يونيو - 6 يوليو 2029	هيوستن	حضورى	10 أيام	\$9,900
27-31 أغسطس 2029	روما	حضورى	5 أيام	\$5,500
5-16 نوفمبر 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
27 يناير - 7 فبراير 2030	جدة	حضورى	10 أيام	\$9,900
25 فبراير - 1 مارس 2030	سنغافورة	حضورى	5 أيام	\$5,500
31 مارس - 11 أبريل 2030	الدوحة	حضورى	10 أيام	\$9,900
13-17 مايو 2030	فيينا	حضورى	5 أيام	\$5,500
10-21 يونيو 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز

<https://qimmatrainig.com/ar/courses/digital-twins-in-industry-advanced-level/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com

