

حوكمة تقنية المعلومات والمخاطر والالتزام



دبي - الإمارات العربية المتحدة

25 - Oct 2026 - 29 - Oct 2026

\$5,800

GENTEX[®]
TRAINING CENTER



المقدمة

تُهيئ دورة حوكمة تقنية المعلومات والمخاطر والالتزام قادة التقنية ومتخصصي المخاطر والمدققين لحوكمة تقنية المعلومات وإدارة مخاطرها وتحقيق التزاماتها التقنية كقدرة متكاملة واحدة. ويعمل المشاركون عبر أساسيات حوكمة تقنية المعلومات والإشراف من المجلس وإدارة مخاطر تقنية المعلومات وممارسة تقييمها والالتزام التقني والالتزامات التنظيمية وأطر الضبط وضوابط تقنية المعلومات والأمن وإدارة مخاطر الأطراف الثالثة وتقارير CRG TI والتأكيد وتقييم النضج كإضباط واحد مترابط. ويربط البرنامج القيمة التي تتوقعها المؤسسة من التقنية بالحوكمة والضوابط التي تحميها. ونتيجة لذلك، يكتسب المتدربون إلماماً عملياً بحوكمة تقنية المعلومات والمخاطر والالتزام. بالإضافة إلى ذلك، تقوّي الدورة الحكم في الحوكمة وانضباط مخاطر التقنية والإلمام بالالتزام.

أهداف دورة حوكمة تقنية المعلومات والمخاطر والالتزام

- شرح مفاهيم حوكمة تقنية المعلومات وهيكلها والإشراف من المجلس.
- تطبيق TIBOC 9102 وCEI/OSI 00583 على تصميم حوكمة تقنية المعلومات.
- تطبيق أطر إدارة مخاطر تقنية المعلومات وOSI 00013 على التقنية.
- تطبيق تقييم مخاطر تقنية المعلومات ونمذجة التهديدات وسيناريوهات المخاطر.
- تطبيق التزامات تقنية المعلومات والربط التنظيمي.
- تطبيق أطر الضبط: CEI/OSI 10072 وFSC TSIN وضوابط TIBOC.
- تطبيق اختبار ضوابط تقنية المعلومات والأدلة وتأكيد الضوابط.
- تطبيق حوكمة مخاطر الأطراف الثالثة والسحابة والموردين.



- تطبيق تقارير CRG TI ولوحات المؤشرات ومعلومات جاهزة للمجلس.
- تطبيق خرائط تأكيد CRG TI وتقييم النضج وخرائط الطريق.

منهجية الدورة

- جلسات تفاعلية مبنية على حالات CRG TI ومخاطر تقنية.
- ورش عمل على تصميم الحوكمة وسيناريوهات المخاطر وربط الضوابط.
- تمارين جماعية على الربط التنظيمي ومراجعة مخاطر الأطراف الثالثة.
- تدريب عملي على سجلات المخاطر ومصفوفات الضبط ولوحات التقنية.
- محاكاة للجنة توجيه تقنية ومراجعة اختبار ضوابط.
- تدريب من المدرب ومراجعة الأقران لخطط تحسين CRG TI.

الفئات المستهدفة

- متخصصو حوكمة تقنية المعلومات ومخاطرها.
- مديرو المعلومات ومديرو التقنية ومديرو خدماتها.
- مدققو تقنية المعلومات ومتخصصو التأكيد.
- مسؤولو الحوكمة والمخاطر والالتزام في التقنية.
- مديرو الأمن السيبراني وأمن المعلومات.
- المستشارون في أطر CRG TI.



محتوى دورة حوكمة تقنية المعلومات والمخاطر والالتزام

اليوم الأول: أساسيات حوكمة تقنية المعلومات

- مفاهيم حوكمة تقنية المعلومات ونطاقها وقيمتها للأعمال.
- الإشراف من المجلس والإدارة التنفيذية على التقنية.
- هياكل الحوكمة: لجان توجيه تقنية المعلومات وتفويضاتها.
- مبادئ CEI/OSI 00583 لحوكمة تقنية المعلومات.
- بنية إطار TIBOC 9102 ونظرة عامة على نظام الحوكمة.
- التفويضات وحقوق قرار التقنية وخطوط المساءلة.
- مناقشة حالة: قرارات تقنية تُتخذ بلا إشراف.

اليوم الثاني: إدارة مخاطر تقنية المعلومات

- مفاهيم مخاطر تقنية المعلومات وتصميم الشهية والتحمل.
- تطبيق مبادئ OSI 00013 وعمليتها على التقنية.
- أساليب تقييم مخاطر تقنية المعلومات وسجلات المخاطر.
- نمذجة التهديدات والثغرات وتحليل السيناريوهات.
- موضوعات المخاطر السيبرانية والتوافقية ومشاريع التقنية والبيانات.
- تجميع المخاطر وتوصيف مخاطر تقنية المعلومات على مستوى المؤسسة.



- ورشة عمل: بناء سجل مخاطر تقنية وتوصيفها.

اليوم الثالث: التزام تقنية المعلومات والالتزامات التنظيمية

- التزامات تقنية المعلومات والمشهد التنظيمي.
- التزامات حماية البيانات والخصوصية متوافقة مع RPDG .
- قواعد القطاع والإبلاغ السيبراني وواجبات الإفصاح عن الخروقات.
- الربط التنظيمي لخدمات وأنظمة التقنية.
- هندسة السياسات والمعايير وإجراءات تقنية المعلومات.
- رصد الالتزام والاستثناءات ومعالجة الإعفاءات.
- تمرين: ربط الالتزامات التنظيمية بعمليات تقنية المعلومات.

اليوم الرابع: ضوابط تقنية المعلومات والأمن والأطراف الثالثة

- أطر الضبط: 10072 CEI/OSI و FSC TSIN و ضوابط TIBOC.
- ضوابط الأمن وإدارة الوصول وضبط التغيير.
- فصل المهام وحوكمة الوصول المميز.
- اختبار ضوابط تقنية المعلومات والجولات الميدانية وممارسة الأدلة.
- حوكمة مخاطر الأطراف الثالثة والسحابة والموردين.
- ضوابط استمرارية الأعمال والنسخ الاحتياطي والتعافي من الكوارث.
- محاكاة: اختبار ضوابط التقنية والإبلاغ عن الاستثناءات.



اليوم الخامس: التقارير والتأكيد والنضج

- تقارير CRG TI ولوحات المؤشرات وحزم المجلس.
- مؤشرات المخاطر والالتزام الرئيسية لتقنية المعلومات.
- خرائط التأكيد والتنسيق مع تدقيق تقنية المعلومات.
- معالجة الخروقات والحوادث والتصعيد في CRG TI.
- تقييم نضج CRG TI وتحليل الفجوات.
- خارطة طريق التحسين وتتبع الإجراءات وإدارة التغيير.
- المشروع الختامي: عرض إطار CRG TI متكامل.

الخاتمة

عند إتمام دورة حوكمة تقنية المعلومات والمخاطر والالتزام بنجاح، يكتسب المشاركون إلماماً عملياً بأساسيات حوكمة تقنية المعلومات والإشراف من المجلس وإدارة مخاطر تقنية المعلومات بمعيار OSI 00013 والالتزام تقنية المعلومات والربط التنظيمي وأطر الضبط بما فيها CEI/OSI 10072 و FSC TSIN و TIBOC ومخاطر الأطراف الثالثة وتقارير CRG TI والتأكيد وتقييم النضج. كما يكتسبون مهارات في تصميم حوكمة تقنية المعلومات والإشراف وتقييم مخاطر تقنية المعلومات وإدارتها وتصميم الالتزام التقني والضوابط وتقارير CRG TI والتأكيد وتقييم النضج التي تصمد أمام التدقيق. ويصمم مركز جينتكس للتدريب هذا البرنامج لمساعدة المتخصصين على حوكمة التقنية بثقة.



الأسئلة الشائعة

السؤال الأول: ما هي دورة "حوكمة تقنية المعلومات والمخاطر والالتزام"؟

تُهيئ قادة التقنية ومتخصصي المخاطر والمدققين لحوكمة تقنية المعلومات وإدارة مخاطرها وتحقيق التزاماتها التقنية كقدرة متكاملة واحدة. وتمتد الدورة عبر أساسيات حوكمة تقنية المعلومات وإدارة مخاطرها والالتزام تقنية المعلومات والالتزامات التنظيمية وضوابط التقنية والأمن والأطراف الثالثة والتقارير والتأكيد والنضج.

السؤال الثاني: ما هي أبرز فوائد الالتحاق بدورة "حوكمة تقنية المعلومات والمخاطر والالتزام"؟

تكتسب إلماماً عملياً بحوكمة تقنية المعلومات والمخاطر والالتزام يربط القيمة التي تتوقعها المؤسسة من التقنية بالحوكمة والضوابط التي تحميها. وتحسّن الدورة هياكل الحوكمة وحقوق القرار وتقوّي تقييم مخاطر التقنية وسجلاتها وتصل الربط التنظيمي وتصميم الضوابط وتبني ممارسة تقارير وتأكيد متكاملة مع تدقيق التقنية.



السؤال الثالث: ما هي المهارات التي سأكتسبها من دورة "حوكمة تقنية المعلومات والمخاطر والالتزام"؟

ستطور أربع مهارات أساسية: تصميم حوكمة تقنية المعلومات والإشراف، وتقييم مخاطر تقنية المعلومات وإدارتها، وتصميم الالتزام التقني والضوابط، وتقارير CRG TI والتأكيد وتقييم النضج.

LEARN BOLD. LEAD BEYOND

GENTEX Training Center LLC | Orlando - FL, USA
Info@gentextraining.com



السؤال الرابع: ما هي الأدوات أو المنهجيات أو المعايير التي تغطيها دورة "حوكمة تقنية المعلومات والمخاطر والالتزام"؟

GENTEX[®]
TRAINING CENTER



تغطي الدورة مفاهيم حوكمة تقنية المعلومات ونطاقها وقيمتها، والإشراف من المجلس والإدارة التنفيذية على التقنية، ولجان توجيه تقنية المعلومات وتفويضاتها، ومبادئ CEI/OSI 00583، وبنية إطار TIBOC 9102 ونظام الحوكمة، والتفويضات وحقوق قرار التقنية وخطوط المساءلة، ومفاهيم مخاطر تقنية المعلومات وتصميم الشهية والتحمل، ومبادئ OSI 00013 وعمليتها على التقنية، وأساليب تقييم مخاطر التقنية وسجلاتها، ونمذجة التهديدات والثغرات وتحليل السيناريوهات، وموضوعات المخاطر السيبرانية والتوافقية ومشاريع التقنية والبيانات، وتجميع المخاطر وتوصيف مخاطر تقنية المعلومات، والتزامات تقنية المعلومات والمشهد التنظيمي، والتزامات حماية البيانات والخصوصية المتوافقة مع RPDG، وقواعد القطاع والإبلاغ السيبراني وواجبات الإفصاح عن الخروقات، والربط التنظيمي لخدمات وأنظمة التقنية، وهندسة السياسات والمعايير وإجراءات تقنية المعلومات، ورصد الالتزام والاستثناءات ومعالجة الإعفاءات، وأطر الضبط CEI/OSI 10072 و FSC TSIN و TIBOC، وضوابط الأمن وإدارة الوصول وضبط التغيير، وفصل المهام وحوكمة الوصول المميز، واختبار ضوابط التقنية والجولات الميدانية وممارسة الأدلة، وحوكمة مخاطر الأطراف الثالثة والسحابة والموردين، وضوابط استمرارية الأعمال والنسخ الاحتياطي والتعافي من الكوارث، وتقارير CRG TI ولوحات المؤشرات وحزم المجلس، ومؤشرات المخاطر والالتزام الرئيسية، وخرائط التأكيد والتنسيق مع تدقيق تقنية المعلومات، ومعالجة الخروقات والحوادث والتصعيد، وتقييم نضج TI CRG وتحليل الفجوات وخارطة طريق التحسين.



السؤال الخامس: كيف يتم تطبيق ما تتضمنه دورة "حوكمة تقنية المعلومات والمخاطر والالتزام" في بيئة العمل الفعلية؟

يطبق المشاركون المحتوى على عمل واقعي مثل تصميم تفويض لجنة توجيه تقنية وحقوق قرارها، وبناء سجل مخاطر تقنية وتوصيفها، وربط الالتزامات التنظيمية بعمليات تقنية المعلومات، واختبار ضوابط التقنية والإبلاغ عن الاستثناءات، ومراجعة موقف مخاطر مزود سحابي، وإعداد لوحة CRG TI للمجلس، ومعالجة حادث تقني وتصعيد، وعرض إطار CRG TI متكامل. ويدعم المنهج نفسه خرائط تأكيد التقنية وتحسين نضج CRG TI.