

حوكمة البيانات والحماية

الأهداف

سيتمكن المشاركون في نهاية الدورة من :

فهم كيفية إدارة البيانات والمعلومات بشكل أكثر كفاءة وفعالية داخل المؤسسات للتعامل مع التهديدات والمخاطر المتعلقة بالخصوصية وحماية البيانات والأمن الإلكتروني
التعرف على ضوابط وسياسات واستراتيجيات إدارة البيانات لاستيعاب وإدارة بيانات وسجلات الأعمال والتخلص منها بأمان
وضع خطط عمل لإدارة الامتثال للمعلومات والمراجعة والتشريعات والأنظمة من خلال استعراض ضوابط المعلومات وإدارة التحكم فيها
إعداد وتنفيذ مشروع إدارة البيانات بما في ذلك توجيه الأدوار والمسؤوليات وإدارة المخاطر وتحسين العمليات التجارية
إدارة البيانات نحو أفضل الممارسات الدولية
- معايير إدارة البيانات الدولية والخصوصية والأمن الإلكتروني العالمي I SACA ، I SO 8000

المستهدفون

هذه الدورة مناسبة لمهنيي تكنولوجيا المعلومات والمتحكمين في المستندات ومدققي الحسابات ومسؤولي المواقع والإدارة العامة وأي شخص له دور في إدارة البيانات والمعلومات وحمايتها. وكذلك المهنيين الذين هم على دراية بإدارة البيانات، ويسعون إلى إضافة المعلومات على مبادئهم الأساسية لإدارة البيانات والمعلومات والسجلات.

الكفاءات

حوكمة البيانات
إدارة أمن المعلومات
امتثال البيانات
إدارة البيانات
سياسات وإجراءات إدارة البيانات

المحتوى

معايير إدارة البيانات الدولية
مقدمة في حوكمة وإدارة البيانات
إدارة البيانات المنظمة وغير المهيكلة
إدارة دورة حياة البيانات (DLM)
إدارة البيانات الرئيسية (MDM)
جودة المعلومات والبيانات ISO 8000
مهارات إدارة البيانات والمسؤوليات
الامتثال واللوائح وأمن البيانات و ISO 27001
معايير إدارة الحوكمة والامتثال
معايير التدقيق SACA
تنظيم حماية البيانات العامة والخصوصية (GDPR)
الامتثال إدارة الوثائق والسجلات
أمن المعلومات والأمن الإلكتروني ISO 27001
التحليل والتحليلات والتنقيب واعداد التقارير
تحليل البيانات
نمذجة البيانات
تحليلات البيانات
تقارير ذكاء الأعمال (BI)
بيانات التنقيب
التقارير الإدارية
نمذجة عمليات الأعمال
مخططات تدفق البيانات (DFDs)
حلول إدارة معلومات تكنولوجيا المعلومات
نظم إدارة محتوى المؤسسة
إدارة الوثائق والسجلات
قاموس البيانات وتحليل البيانات والتنقيب عن البيانات

قواعد البيانات العلائقية والفهرسة
الأرشفة والحفظ
تطوير السياسة والإجراءات وخطط العمل
سياسات إدارة حوكمة البيانات
تطوير إجراءات إدارة دورة حياة البيانات للأهداف

