

دورة عمليات التحقيق الجنائي الرقمي

14 – 18 ديسمبر 2026

لندن

AGILE LEADERS
Training Center

دورة عمليات التحقيق الجنائي الرقمي

المرجع: 134757_430 **التاريخ:** 14 – 18 ديسمبر 2026 **المكان:** لندن **الرسوم:** 5700 Euro

نظرة عامة

دورة عمليات التحقيق الجنائي الرقمي هي دورة مهنية مدتها أسبوع لفرق التحقيق والامتثال والتدقيق الداخلي وعمليات الأمن والدعم القانوني والاستجابة للحوادث، ويغادر المشاركون منها بملف قضية تحقيق رقمي. يضبط المشاركون حفظ الأدلة الرقمية وسلسلة الحيازة والتصوير الجنائي وفحص الآثار وبناء الخط الزمني وتوثيق التحليل وإعداد التقارير القابلة للدفاع. تقدم أجايل للتدريب دورة التحقيق الجنائي الرقمي.

الفئة المستهدفة

- الفرق المسؤولة عن تحقيقات الاحتيال أو المخالفات أو الحوادث الأمنية
- الوظائف المسؤولة عن حفظ الأدلة الرقمية وحيازتها
- فرق التدقيق والامتثال المسؤولة عن المراجعات القائمة على الأدلة
- فرق عمليات الأمن المسؤولة عن دعم التحقيق في الحوادث
- فرق الدعم القانوني المسؤولة عن مراجعة الأدلة والتقارير التقنية

تفترض الدورة أن المشاركين يتعاملون مع سجلات التحقيق أو الحوادث التقنية، وتستبعد الاختراق الهجومي والتحضير لاختبارات الشهادات.

الإدارات والقطاعات المستهدفة

تخدم الدورة الوظائف التي تحفظ الأدلة الرقمية وتفحصها وتوثقها وتقدم تقارير عنها في قطاعات متعددة.

- التدقيق الداخلي والامتثال والتحقيقات المؤسسية
- البنوك والتأمين والخدمات المهنية
- التقنية والاتصالات وعمليات الأمن
- الرعاية الصحية والتعليم والخدمات العامة
- الشؤون القانونية والموارد البشرية والاستجابة للحوادث

AGILE LEADERS
Training Center

أهداف التعلم

بنهاية الدورة سيكون المشاركون قادرين على:

- تطبيق عملية مضبوطة لتحديد نطاق التحقيق الرقمي
- استخدام ضوابط حفظ الأدلة وسلسلة الحيازة
- بناء خطة اقتناء والتحقق من النسخ الجنائية
- تحليل آثار نظام الملفات وإعادة بناء تسلسل الأحداث
- تقييم النتائج والقيود والتفسيرات البديلة
- إنشاء ملف قضية تحقيق رقمي قابل للدفاع

جدول الدورة

اليوم 1: نطاق التحقيق وضبط الأدلة

- موجز استقبال التحقيق الرقمي وتحديد نطاقه
- خريطة مصادر الأدلة والقائمين على حيازتها
- دورة معالجة الأدلة وفق ISO/IEC 27037:2012
- مصفوفة مخاطر الأدلة الرقمية وأولوياتها
- سجل صلاحيات التحقيق وحدوده

اليوم 2: الحفظ والاقتناء

- خطة حفظ الأدلة الرقمية
- سجل سلسلة حيازة الأدلة
- شجرة قرار البيانات المتطايرة وغير المتطايرة
- ورقة اقتناء النسخ الجنائية
- سجل التحقق بالتجزئة وسلامة الأدلة

اليوم 3: الفحص والفرز

- مسار عمل فحص النسخة الجنائية
- مصفوفة فرز آثار نظام الملفات
- طريقة مراجعة البيانات المحذوفة والمخفية
- جدول ربط آثار نشاط المستخدم
- سجل ملاحظات الفحص ومخرجات الأدوات

اليوم 4: التحليل وإعداد التقارير

- طريقة إعادة بناء الخط الزمني للأحداث
- مصفوفة تحليل الأدلة والفرضيات
- سجل موثوقية النتائج وقيودها
- قائمة مراجعة الأقران وضبط الجودة
- هيكل تقرير التحقيق الجنائي الرقمي القابل للدفاع

اليوم 5: تطبيق قضية تحقيق رقمي

- تمرين مراجعة نطاق التحقيق
- تمرين اختبار حفظ الأدلة وحيازتها
- تمرين تحدي سلامة النسخة الجنائية
- تمرين تحليل الآثار والخط الزمني
- التمرين الختامي لملف قضية التحقيق الرقمي

التمارين التطبيقية

تقترح الدورة الأنشطة التطبيقية الآتية:

- نشاط مقترح لتحديد أسئلة التحقيق وحدوده ومصادره وأولويات الحفظ في قضية عمل
- نشاط مقترح لتوثيق نقل الأدلة والتحقق من نسخة جنائية بمقارنة قيم التجزئة المسجلة
- نشاط مقترح لربط آثار نظام الملفات ونشاط المستخدم في خط زمني للأحداث
- نشاط مقترح لإعداد النتائج والقيود والمرفقات الداعمة للمراجعين التقنيين وغير التقنيين

AGILE LEADERS
Training Center

الأسئلة الشائعة

لمن تناسب دورة عمليات التحقيق الجنائي الرقمي؟

تناسب فرق التحقيق والامتثال والتدقيق وعمليات الأمن والدعم القانوني والاستجابة للحوادث، وتفترض خبرة في سجلات التحقيق أو الحوادث التقنية.

كيف يختلف التحقيق الجنائي الرقمي عن الاستجابة للحوادث؟

يحفظ التحقيق الجنائي الرقمي الأدلة ويفحصها للإجابة عن أسئلة محددة، بينما تركز الاستجابة للحوادث على الاحتواء واستعادة الخدمات وتنسيق التعافي التشغيلي.

لماذا تعد سلسلة الحيازة مهمة في التحقيق الجنائي الرقمي؟

تسجل سلسلة الحيازة من سيطر على الدليل ومتى حدثت عمليات النقل وما الإجراءات المنفذة وكيف حفظت سلامة الدليل طوال التحقيق.

كيف يجري التحقق من النسخ الجنائية عند فحص الأدلة الرقمية؟

يجري التحقق بتسجيل قيم التجزئة ومقارنتها وتوثيق ظروف الاقتناء وحفظ المصدر وفحص نسخة عمل مضبوطة.

ما المخرج الرئيس لعمليات التحقيق الجنائي الرقمي؟

المخرج الرئيس هو ملف قضية تحقيق رقمي يتضمن النطاق وسجلات الأدلة وتفاصيل الاقتناء وفحوص السلامة وملاحظات الفحص والخط الزمني والنتائج والقيود والتقرير.

الخاتمة

يعود المشاركون بملف قضية تحقيق رقمي ومخرجات داعمة لضبط الأدلة. تستبدل هذه المنتجات الملاحظات التقنية المتفرقة بسجل قابل للتتبع للنطاق والحيازة والاقتناء والفحص والتحليل والنتائج. كما توضح سلامة الأدلة ونقاط المراجعة والقيود وأساس إعداد التقارير القابلة للدفاع.