



# التقنيات الحديثة لاكتشاف ومواجهة التهديدات الأمنية

2 - 13 مايو 2027

شرم الشيخ (مصر)



## التقنيات الحديثة لاكتشاف ومواجهة التهديدات الأمنية

المرجع: 127938\_120223 التاريخ: 2 - 13 مايو 2027 المكان: شرم الشيخ (مصر) الرسوم: Euro 7200

### مقدمة

تأتي دورة التقنيات الحديثة لاكتشاف ومواجهة التهديدات الأمنية، لتلبية الحاجة إلى فهم شامل وعميق لمفاهيم الأمن الحديث في ظل تصاعد التهديدات الأمنية وتنوعها وتعقيدها. تركز على التقنيات الحديثة لاكتشاف ومواجهة التهديدات الأمنية بأسلوب علمي ومنهجي يواكب تطورات المخاطر في البيئات المؤسسية والمنشآت الحيوية. تتناول الأبعاد النظرية للتحليل الأمني وربطه بإدارة التهديدات الأمنية بصورة متكاملة. كما تسلط الضوء على أهمية كشف التهديدات الأمنية مبكرًا ودور التقنيات الذكية في دعم القرار الأمني.

تهدف هذه الدورة التدريبية في التقنيات الحديثة لاكتشاف ومواجهة التهديدات الأمنية، إلى بناء وعي أمني متقدم يعزز من قدرة المؤسسات على حماية أصولها البشرية والمادية والمعلوماتية. وتعتمد على دراسة منهجية للمخاطر الأمنية وتحليل أنماط التهديدات التقليدية والمستجدة. كما تدمج محاورها بين أمن المعلومات والتهديدات، والأمن الوقائي، وأنظمة الرصد والكشف المتقدم. وتوفر إطارًا نظريًا احترافيًا يدعم تطوير استراتيجيات مواجهة التهديدات الأمنية بكفاءة واستدامة.

### الفئات المستهدفة

تستهدف دورة التقنيات الحديثة لاكتشاف ومواجهة التهديدات الأمنية، الفئات والمحترفين الذين يسعون لاكتساب المعرفة والمهارات:

- مسؤولو الأمن في المنشآت العامة والخاصة.
- ضباط ومشرفو الأمن في القطاعات الحيوية.
- فرق حراسة المنشآت الحيوية والاستراتيجية.
- العاملون في إدارة المخاطر الأمنية الحديثة.
- المختصون في تحليل المخاطر والتهديدات الأمنية.
- العاملون في أنظمة الإنذار والكشف الأمني.
- مسؤولو أمن المعلومات وحماية الأصول.
- المهتمون بتقنيات الرصد الأمني المتقدم.
- العاملون في التخطيط الأمني وإدارة الطوارئ.
- الراغبون في تدريب احترافي في الأمن الوقائي.

## أهداف الدورة التدريبية

في نهاية هذا البرنامج التدريبي في التقنيات الحديثة لاكتشاف ومواجهة التهديدات الأمنية، سيكون المشاركون قادرين على:

- تعزيز الفهم النظري لمفاهيم التقنيات الحديثة لاكتشاف ومواجهة التهديدات الأمنية.
- تمكين المشاركين من تحليل المخاطر الأمنية بأسلوب منهجي ومنظم.
- تطوير القدرة على كشف التهديدات الأمنية في مراحلها المبكرة.
- فهم آليات إدارة التهديدات الأمنية في المنشآت الحيوية.
- إتقان أسس تقييم التهديدات الأمنية المتقدمة.
- بناء تصور متكامل حول تقنيات الاستجابة للتهديدات الأمنية.
- تنمية مهارات تحليل المخاطر والتهديدات الأمنية متعددة المصادر.
- دعم القدرة على حماية الأصول من التهديدات الأمنية المحتملة.
- استيعاب دور أنظمة الإنذار والكشف الأمني في الحد من المخاطر.
- تعزيز الوعي بأهمية الأمن الوقائي والاستباقي.
- فهم العلاقة بين أمن المعلومات والتهديدات المعاصرة.
- تنمية القدرة على وضع استراتيجيات مواجهة التهديدات الأمنية.
- دعم اتخاذ القرار الأمني المبني على التحليل العلمي.
- رفع كفاءة التخطيط الأمني في البيئات المعقدة.
- الإلمام بأسس إدارة المخاطر الأمنية الحديثة بشكل شامل.

## الكفاءات المستهدفة

سيكتسب المشاركون الكفاءات التالية من خلال برنامج التقنيات الحديثة لاكتشاف ومواجهة التهديدات الأمنية:

- التحليل الأمني المتقدم وربط المعطيات الأمنية.
- تطوير السياسات الأمنية وفق التهديدات المستجدة.
- بناء الوعي الأمني المؤسسي.
- تقييم المخاطر الأمنية في المنشآت الحيوية.
- إدارة التهديدات الأمنية بأسلوب وقائي.
- تطبيق مفاهيم الأمن الوقائي الحديث.
- فهم تقنيات الرصد والكشف الأمني المتقدم.
- تحليل سيناريوهات التهديدات الأمنية المعقدة.
- التخطيط الأمني الاستراتيجي طويل المدى.
- قياس فعالية الأداء الأمني المؤسسي.
- الربط بين أمن الأفراد وأمن المنشآت.
- دعم اتخاذ القرار الأمني القائم على التحليل.

## دراسة سيناريوهات

في تدريب التقنيات الحديثة لاكتشاف ومواجهة التهديدات الأمنية، سيطور المشاركون قدراتهم من خلال دراسة السيناريوهات التالية:

- تحليل سيناريو تهديد أمني في منشأة حيوية.
- دراسة تسلسل كشف التهديدات الأمنية المبكرة.
- تقييم سيناريو اختراق أمني للمعلومات.
- تحليل استجابة أمنية لتهديد داخلي.
- دراسة سيناريو تخريب منظم للمرافق.
- تقييم فعالية أنظمة الإنذار والكشف الأمني.
- تحليل تهديدات بشرية وطبيعية متزامنة.
- دراسة فشل أمني وأسبابه التحليلية.
- تقييم قرارات إدارة المخاطر الأمنية.

## محتوى الدورة التدريبية

### الوحدة الأولى: التحليل الأمني وتطوير السياسات الأمنية

- مفهوم التحليل الأمني في البيئة الحديثة.
- أهمية التحليل في كشف التهديدات الأمنية.
- مصادر المعلومات الأمنية وتكاملها.
- مراحل التحليل الأمني المنهجي.
- أدوات تحليل المخاطر الأمنية.
- ربط البيانات لدعم القرار الأمني.
- مؤشرات الإنذار المبكر للتهديدات.
- تحليل السلوكيات المشبوهة.
- صياغة السياسات الأمنية المبنية على التحليل.

### الوحدة الثانية: القيادة وبناء المنظومة الأمنية

- فلسفة الأمن المؤسسي الحديث.
- دور القيادة في إدارة التهديدات الأمنية.
- سمات القائد الأمني الفعال.
- التخطيط الاستراتيجي للأمن الوقائي.
- إدارة فرق الأمن متعددة المهام.
- اتخاذ القرار في بيئات عالية المخاطر.
- تعزيز ثقافة الأمن داخل المنشآت.
- التعامل مع الأزمات الأمنية المعقدة.

### الوحدة الثالثة: المنشآت الحيوية وتحليل الأخطار

- تعريف المنشآت الحيوية وتصنيفاتها.
- كشف التهديدات في المنشآت الحيوية.
- تحليل المخاطر الطبيعية والبشرية.
- تهديدات البنية التحتية الحساسة.
- أمن المنشآت الاقتصادية الاستراتيجية.
- حماية المرافق الخدمية الحيوية.
- تقييم نقاط الضعف الأمنية.
- إعداد مصفوفة المخاطر الأمنية.

## الوحدة الرابعة: تخطيط وتنفيذ العمليات الأمنية

- مبادئ التخطيط الأمني المتكامل.
- إجراءات الوقاية والاستجابة.
- تنظيم الدخول والخروج.
- أمن الوثائق والمعلومات.
- إدارة الطوارئ الأمنية.
- مواجهة التخريب والاعتداءات.
- التنسيق بين وحدات الأمن.
- تقييم نتائج العمليات الأمنية.

## الوحدة الخامسة: تصنيف المنشآت وتكتيكات المواجهة

- تصنيف المنشآت حسب درجة الخطورة.
- تكتيكات مواجهة التهديدات المختلفة.
- إدارة المخاطر الأمنية الحديثة.
- تحليل تهديدات الحرائق.
- مواجهة السرقات والاختراقات.
- حماية الأصول الحساسة.
- تكامل الأمن المادي والإلكتروني.

## الوحدة السادسة: التخطيط لأمن وحراسة المنشآت

- أسس إعداد خطط الحراسة.
- تنظيم الدوريات الأمنية.
- التحكم في الوصول.
- أنظمة التصاريح الأمنية.
- مراقبة الأفراد والمركبات.
- أمن العاملين والزوار.
- إدارة نقاط التفتيش.
- تقنيات الأمن الوقائي تدريب.

## الوحدة السابعة: رقابة وقياس الأداء الأمني

- مؤشرات الأداء الأمني.
- تقييم فعالية الخطط الأمنية.
- تحليل الثغرات الأمنية.
- تطوير الأداء الأمني المستمر.
- إدارة المخاطر المتغيرة.
- مراجعة أنظمة الإنذار والكشف.

## الوحدة الثامنة: أنظمة الرصد والكشف المتقدم

- تقنيات الرصد الأمني المتقدم.
- أنظمة الإنذار والكشف الأمني تدريب.
- مراقبة السلوكيات غير الطبيعية.
- تحليل البيانات الأمنية.
- دعم القرار باستخدام الأنظمة الذكية.
- تكامل الأنظمة الأمنية.

## الوحدة التاسعة: أمن المعلومات والتهديدات

- مفهوم أمن المعلومات الحديث.
- تحليل التهديدات السيبرانية.
- حماية البيانات الحساسة.
- إدارة مخاطر المعلومات.
- الربط بين الأمن المادي والرقمي.
- الاستجابة للحوادث المعلوماتية.

## الوحدة العاشرة: استراتيجيات مواجهة التهديدات الأمنية

- بناء استراتيجيات شاملة للمواجهة.
- إدارة التهديدات الأمنية طويلة المدى.
- حماية الأصول من التهديدات الأمنية.
- التكيف مع التهديدات المستجدة.
- تطوير خطط استدامة الأمن.
- تقييم الجاهزية الأمنية المؤسسية.

## خلاصة وتوصيات الدورة التدريبية

تقدم هذه الدورة إطارًا نظريًا متكاملًا لفهم التقنيات الحديثة لاكتشاف ومواجهة التهديدات الأمنية. تسهم في رفع مستوى الوعي والتحليل الأمني لدى المشاركين بشكل منهجي. تدعم بناء قدرات احترافية في إدارة المخاطر الأمنية وحماية الأصول. تمثل الدورة برنامجًا متخصصًا في التهديدات الأمنية يعزز الاستعداد المؤسسي والاستجابة الفعالة.