



**دورة:**

**اكتشاف التهديدات السيبرانية وتحليل الهندسة العكسية**

**2026 - 21 يونيو**  
**دبي (الإمارات العربية المتحدة)**

## اكتشاف التهديدات السيبرانية وتحليل الهندسة العكسية

رمز الدورة: IT12828 تاريخ الإنعقاد: 21 - 25 يونيو 2026 دولة الإنعقاد: دبي (الإمارات العربية المتحدة) - رسوم الإشتراك: Euro 5200

### مقدمة البرنامج

تُعَدُّ التهديدات السيبرانية والهندسة العكسية من المهارات الأساسية التي يجب أن يمتلكها خبراء الأمن السيبراني في العصر الرقمي الحالي.

تهدف هذه الدورة إلى تزويد المشاركين بالمعرفة العملية والمهارات التقنية اللازمة لاكتشاف التهديدات السيبرانية وتحليلها بفاعلية، باستخدام أحدث تقنيات الهندسة العكسية، بما يمكنهم من حماية المؤسسات والتعامل مع البرامج الضارة بذكاء ومهنية.

### أهداف البرنامج

بنهاية الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

1. فهم مبادئ الأمن السيبراني وأنواع التهديدات المختلفة.
2. اكتساب مهارات تحليل البرامج الضارة باستخدام تقنيات الهندسة العكسية.
3. تعلم استخدام أدوات تحليل البرامج الضارة المختلفة مثل Pro IDA, Ghidra, Binwalk و Sandbox Cuckoo.
4. فهم آلية عمل البرامج الضارة وطرق انتشارها.
5. تطوير مهارات كتابة تقارير تحليل البرامج الضارة بشكل احترافي.

### الجمهور المستهدف

- خبراء الأمن السيبراني.
- محققو الحوادث السيبرانية Response Incident.
- مطورو البرمجيات والأنظمة.
- أي شخص مهتم بتعلم التهديدات السيبرانية والهندسة العكسية.

### الكفاءات المكتسبة

بعد إتمام الدورة، سيتمكن المشاركون من:

- تحليل البرامج الضارة باستخدام أحدث الأدوات والتقنيات.
- فهم تهديدات الأمن السيبراني بشكل معمق وتحديد مخاطرها.
- كتابة تقارير تحليلية دقيقة واحترافية.
- تطبيق أفضل الممارسات في الهندسة العكسية لمكافحة البرامج الضارة.

## محاور البرنامج

### اليوم الأول: أساسيات الأمن السيبراني والهندسة العكسية

- مقدمة شاملة في الأمن السيبراني.
- أنواع التهديدات السيبرانية.
- مبادئ الهندسة العكسية.

### اليوم الثاني: أدوات التحليل المتقدمة - الجزء الأول

- تحليل البرامج الضارة باستخدام IDA Pro.
- تحليل البرامج الضارة باستخدام Ghidra.

### اليوم الثالث: أدوات التحليل المتقدمة - الجزء الثاني

- تحليل البرامج الضارة باستخدام Binwalk.
- تحليل البرامج الضارة باستخدام Cuckoo Sandbox.

### اليوم الرابع: التقارير وأفضل الممارسات

- كتابة تقارير تحليل البرامج الضارة.
- تطبيق أفضل الممارسات في تحليل البرامج الضارة.

### اليوم الخامس: التقييم والمراجعة

- مراجعة شاملة لمحتوى الدورة.
- اختبارات تقييمية للمهارات المكتسبة.
- مناقشة النتائج وتوزيع الشهادات المعتمدة.