

# Cybersecurity Course Certified



دورة الامن السيبراني

By: Mohammed Alsaad  
Authorized Instructor

# دورة الامن السيبراني



## هدف الدورة

- تأهيل مهارات الباحثين عن عمل والارتقاء بمهاراتهم التقنية حسب المعايير العالمية مما يعزز حصولهم على فرص وظيفية.
- توفير فرصة للمشاركين لتعلم المزيد حول أحدث التقنيات والأدوات والأساليب المستخدمة في مجال الاختراق والامن السيبراني
- السعي لرفع مستوى التوعية والتحصين الأمني في استخدام البيانات الشخصية والمؤسساتية،

المدة ٦ أيام



مهارات تقنية



يقام اونلاين  
18, February 2024  
8 PM



# اليوم الأول



١. أهداف الدورة
٢. أساسيات الأمن السيبراني
٣. ما هو الفضاء السيبراني؟
٤. ما هو الأمن السيبراني؟
٥. لماذا يعتبر الأمن السيبراني مهمًا؟
٦. ما هو الهاكر؟
٧. أنواع البرامج الضارة

# اليوم الثاني

١. الفيروسات
٢. برامج التجسس
٣. خروقات الأمن السيبراني
٤. ما هو التصيد
٥. سرقة الهوية
٦. الهجمات عبر الإنترنت
٧. أنواع الهجمات الإلكترونية
٨. هجمات كلمة المرور



# اليوم الثالث



١. هجمات رفض الخدمة
  ٢. الهجوم السلبي
  ٣. اختبار الاختراق
  ٤. نصائح وقائية
  ٥. صياغة كلمة مرور قوية
  ٦. OSINT Framework
  ٧. حماية المحمول
  ٨. نظام الاختراق كالي لينكس
-



# اليوم الرابع

١. تأمين أجهزة الهاتف
٢. طريقة حفظ كلمات المرور
٣. جدران الحماية
٤. أمن الشبكات الاجتماعية
٥. لا تكشف عن الموقع
٦. عمليات الاستطلاع
٧. عمليات فحص الثغرات
٨. تحليل الثغرات
٩. برامج الوقاية



# اليوم الخامس



١. شبكات خاصة افتراضية
٢. مكافحة الفيروسات
٣. مكافحة برامج التجسس
٤. تفعيل التحديثات الروتينية
٥. التهديدات الحاسمة السيبرانية
٦. الحرب السيبرانية
٧. التجسس الإلكتروني
٨. الدفاع ضد القرصنة
٩. الطب الشرعي الرقمي



# اليوم السادس



التشفير

كشف التسلسل

التهديد الضعف المخاطر

ما هو Firewall و Sandbox و DLP والفرق بينهم؟

ما المقصود ب SOC و NOC والفرق بينهم؟..

كلمات مهمة عن الامن السيبراني

مقارنة بين TOR و VPN

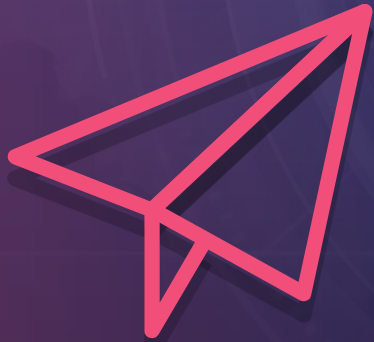
الفرق بين IDS و IPS



## مخرجات دورة الامن السيبراني

- فهم اساسيات الامن السيبراني
- التعرف على انواع الهجمات الالكترونية
- التعرف الشامل على برامج الوقاية من الهجمات السيبرانية
- طرق الحفاظ و الدفاع عن المؤسسة من القرصنة
- مكافحة الفايروسات وبرامج التجسس
- المحافظة على الامن السيبراني والرقمي للمؤسسة





شكرا لكم

---