

البرامج التعليمية في مجال الأمن السيبراني مقرونة بالمسارات المهنية

المسارات المهنية	الوصف	الشهادات الاحترافية
معمارية الأمن السيبراني والبحث والتطوير (CARD)	تنفيذ أعمال التصميم والمعمارية والبحوث والتطوير في مجال الأمن السيبراني.	CompTIA Security+
		Systems Security Certified Practitioner (SSCP)
		Certified Information Systems Security Professional (CISSP)
		Google Professional Cloud Security Engineer
القيادة وتطوير الكوادر (LWD)	قيادة وتطوير فرق عمل الأمن السيبراني وأعمالها، وتطوير كوادر - الأمن السيبراني.	CompTIA Security+
		Systems Security Certified Practitioner (SSCP)
		Certified Information Systems Security Professional (CISSP)
		Google Professional Cloud Security Engineer
الحوكمة والمخاطر والالتزام والقوانين (GRCL)	تطوير سياسات الأمن والحوكمة وضمان الالتزام بمتطلبات إدارة المخاطر والأمن السيبراني للمنظمة والمتطلبات القانونية ذات الصلة.	Certified Information Systems Security Auditor (CISSA)
		Certified in Corporate Governance (CGOV)
		Certified in Integrated Risk Management (CIRM)
		Certified in Internal Control Management (CICM)
		Certified in Governance, Risk and Compliance (CGRC)
الحماية والدفاع (PD)	تحديد تهديدات وثغرات نظم وشبكات تقنية المعلومات ومراقبتها والتعامل معها، وأدارة التدابير الدفاعية والحصول على مصادر متنوعة للإبلاغ عن الأحداث والاستجابة للحوادث	The Certified Cyber Resilience Professional (CCRP)
		RESILIA Foundation Certificate
		Certified Ethical Hacker (CEH), , ,
		CompTIA PenTest+
		GIAC Penetration Tester (GPEN)
		Offensive Security Certified Professional (OSCP)
		Fundamentals of OT Cybersecurity (ICS/SCADA)
أنظمة التحكم الصناعي والتقنيات التشغيلية (ICS/OT)	تنفيذ أعمال الأمن السيبراني لأنظمة التحكم الصناعي والتقنيات	Global Industrial Cyber Security Professional (GICSP)
		SANS Institute's ICS/SCADA Security Essentials (ICS410)