IFTS · SARDEGNA · 4 SEDI

IFTS Cyber Security Expert

Percorso specialistico volto a formare professionisti della sicurezza informatica in grado di monitorare, difendere e rispondere alle minacce digitali dei sistemi aziendali.

990 ore	495 ore	EQF 4	Gratuito
durata complessiva	stage in azienda	livello europeo	finanziato con fondi pubblici

Il corso

Gli attacchi informatici non colpiscono più solo le grandi aziende: riguardano PMI, studi professionali ed enti pubblici. Chi sa difendere reti e sistemi è tra le figure più richieste — e meno reperibili — del mercato del lavoro.

Il percorso forma professionisti in grado di individuare e mitigare le minacce informatiche, progettare strategie di difesa basate sulle best practice internazionali e garantire la conformità normativa: GDPR, direttiva NIS2, standard ISO/IEC 27001.

990 ore in un anno: 495 tra aula e laboratorio — dai server Linux al penetration test — e 495 di stage in azienda, nelle realtà del territorio che per obblighi normativi stanno costruendo team di sicurezza informatica.

Cosa imparerai

- Configurare server Linux in ambiente on-premise and cloud
- Applicare crittografia e principi di GDPR / Privacy by Design
- Effettuare analisi dei rischi e piani di Disaster Recovery
- Eseguire Vulnerability Scanning e Penetration Testing
- Riconoscere tecniche di Social Engineering ed Ethical Hacking

Il programma: unità formative

UF 1	Inglese tecnico per ICT
UF 2	Comunicazione ed efficacia nel gruppo di lavoro
UF 3	Qualità, igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
UF 4	Matematica e statistica applicata
UF 5	Architettura dei sistemi operativi e server Linux
UF 6	Cloud DevOps ed elementi di containerizzazione

Programma pubblicato su formatica.it (6 ottobre 2026). Per iscrizioni, date e aggiornamenti fa fede il bando o la scheda ufficiale del corso.

UF 7	Crittografia e cybersecurity framework
UF 8	GDPR, privacy e normativa sul trattamento dati
UF 9	Architetture di rete e sicurezza perimetrale
UF 10	Risk assessment, continuità operativa e disaster recovery
UF 11	Vulnerability scanning e principi di penetration testing
UF 12	Social engineering, attacchi informatici ed ethical hacking

Sbocchi professionali

- Security Analyst: Monitoraggio e analisi delle minacce in SOC e team IT, dalla rilevazione alla risposta agli incidenti.
- Cyber Security Specialist in PMI: Il riferimento interno per la protezione di sistemi, dati e conformità normativa.
- Vulnerability Assessment Technician: Scansioni, penetration test e remediation al fianco di ethical hacker senior.
- Sistemista con specializzazione security: Gestione di server e reti con la sicurezza come requisito di progetto, non come ripensamento.

Certificazione rilasciata

Certificato di Specializzazione Tecnica Superiore (IV livello EQF)

A chi si rivolge

Persone under 35

- Meno di 35 anni: Fino a 35 anni non compiuti (34 anni e 364 giorni) al momento dell'iscrizione.
- Residenza o domicilio in Sardegna: Puoi partecipare se risiedi o sei domiciliato in Sardegna.
- Diploma di scuola superiore: Oppure diploma professionale di Tecnico, ammissione al quinto anno dei licei, o riconoscimento delle competenze acquisite in precedenti percorsi.
- Occupato o non occupato: Il bando non pone vincoli sullo stato occupazionale: possono partecipare sia occupati sia disoccupati.

Sedi e contatti

- Cagliari — Viale A. Diaz 103, 09125 Cagliari · Tel. 070 7967719 · formazionesardegna@formatica.it
- Olbia — Viale Basa 5/9, 07026 Olbia · Tel. 0789 1738021 · formazionesardegna@formatica.it
- Sassari · formazionesardegna@formatica.it
- Carbonia · formazionesardegna@formatica.it

Programma pubblicato su formatica.it (6 ottobre 2026). Per iscrizioni, date e aggiornamenti fa fede il bando o la scheda ufficiale del corso.

Come è finanziato

Percorso gratuito, finanziato con fondi pubblici: Fondo Sociale Europeo Plus (FSE+). Linea di finanziamento: FSE+ › IFTS in sistema duale — Sardegna.

PR Sardegna FSE+ 2021-2027 «Al servizio della dignità» · Percorsi IFTS in sistema duale

Programma pubblicato su formatica.it (6 ottobre 2026). Per iscrizioni, date e aggiornamenti fa fede il bando o la scheda ufficiale del corso.