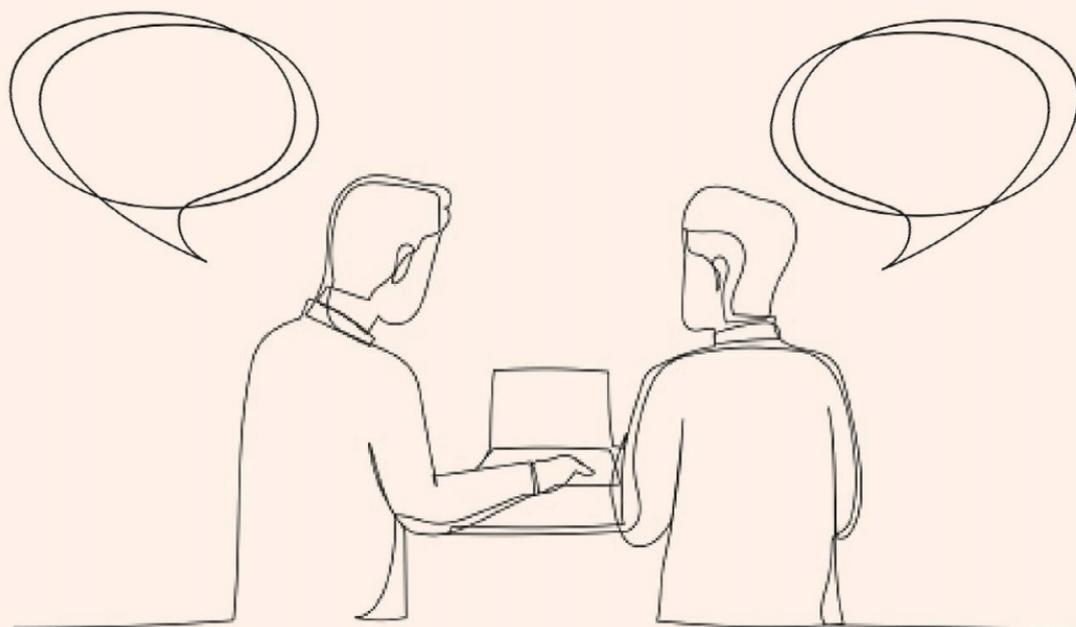


# Area Digital-tech Skills

Cybersecurity

## Cybersecurity



[sole24oreformazione.it](http://sole24oreformazione.it)

<b>Titolo</b>	Cybersecurity
<b>Categoria</b>	Cybersecurity
<b>Area</b>	AREA DIGITAL-TECH SKILLS
<b>Durata sessioni</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dal venerdì 14.30-18.30 al sabato 9.30-17.30</li><li>• 14 settimane</li></ul>
<b>Orario</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dal venerdì 14.30-18.30 al sabato 9.30-17.30</li></ul>

## Calendario

### MARZO

- Venerdì 15 marzo 2024, ore 14.30-18.30
- Sabato 16 marzo 2024, ore 9.30-17.30
- Venerdì 22 marzo 2024, ore 14.30-18.30
- Sabato 23 marzo 2024, ore 9.30-17.30

### APRILE

- Venerdì 5 aprile 2024, ore 14.30-18.30
- Sabato 6 aprile 2024, ore 9.30-17.30
- Venerdì 19 aprile 2024, ore 14.30-18.30
- Sabato 20 aprile 2024, ore 9.30-17.30

### MAGGIO

- Venerdì 3 maggio 2024, ore 14.30-18.30
- Sabato 4 maggio 2024, ore 9.30-17.30
- Venerdì 17 maggio 2024, ore 14.30-18.30
- Sabato 18 maggio 2024, ore 9.30-17.30

### GIUGNO

- Venerdì 8 giugno 2024, ore 14.30-18.30
- Sabato 9 giugno 2024, ore 9.30-17.30
- Venerdì 22 giugno 2024, ore 14.30-18.30
- Sabato 23 giugno 2024, ore 9.30-17.30

### LUGLIO

- Venerdì 5 luglio 2024, ore 14.30-18.30
- Sabato 6 luglio 2024, ore 9.30-17.30

### SETTEMBRE

- Venerdì 13 settembre 2024, ore 14.30-18.30
- Sabato 14 settembre 2024, ore 9.30-17.30
- Venerdì 27 settembre 2024, ore 14.30-18.30
- Sabato 28 settembre 2024, ore 9.30-17.30

### OTTOBRE

- Venerdì 4 ottobre 2024, ore 14.30-18.30
- Sabato 5 ottobre 2024, ore 9.30-17.30
- Venerdì 11 ottobre 2024, ore 14.30-18.30
- Sabato 12 ottobre 2024, ore 9.30-17.30
- Venerdì 18 ottobre 2024, ore 14.30-18.30
- Sabato 19 ottobre 2024, ore 9.30-17.30

<p><b>Presentazione</b></p>	<p>Il programma formativo mira a sviluppare competenze e capacità tecniche e manageriali sui diversi assi chiave in ambito Cybersecurity</p> <p>attraverso un approccio pratico e professionalizzante ed il coinvolgimento di professionisti di rilievo.</p> <p>Punti di forza:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Master II edizione part-time</li> <li>• Modello flessibile che consente di seguire le lezioni in live streaming</li> <li>• Project work con aziende partner</li> <li>• Esercitazioni su casi reali</li> <li>• Testimonial d'eccezione di aziende top player di settore</li> </ul>
<p><b>Coordinatore corso</b></p>	<p>Pierluigi Paganini - CEO e fondatore di CYBHORUS, fondatore di Cybaze, membro dell'ENISA</p>
<p><b>Qualificazione acquisita</b></p>	<p>Attestato di partecipazione</p>

**Relatori**

**DOCENTI**

- **Pierluigi Paganini** (coordinatore del corso) - CEO e fondatore di CYBHORUS, fondatore di Cybaze, membro dell'ENISA
- **Davide Lo Prete** - Esperto di Cyber Security Strategy & Governance
- **Marco Mariscoli** - Avvocato specializzato in diritto penale con particolare attenzione ai reati informatici e diritto nuove tecnologie
- **Francesco Corona** - Esperto di Sicurezza Informatica, docente con esperienza ventennale
- **Luca Mella** - Esperto di Sicurezza Informatica, Incident Response e Threat Intelligence. Menzionato come Influential Malware Research Professionals
- **Mattia Siciliano** - Manager di azienda con oltre 15 anni di esperienza nella sicurezza informatica
- **Paolo Dal Checco** - Consulente Informatico forense
- **Carmine Di Biase** - Technical director ed esperto di sicurezza informatica per Namirial s.p.a.
- **Luigi Martire** - Esperto internazionale di Incident Response e Threat Intelligence, malware analysts
- **Francesco Mercaldo** - Ricercatore presso l' Università degli Studi del Molise di Campobasso ed è Associato di Ricerca presso l'Istituto di Informatica e Telematica del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) di Pisa.
- **Andrea Marini** - Head of Vulnerability Management & Prevention Gruppo Generali
- **Ludovico Loreti** - Tecniche di hacking
- **Antonio Farina** - Head of Cyber Threat Intelligence Research at Cluster25
- **Antonio Colombo** - DFIR Specialist and Cyber Threat Intelligence Enthusiastic, membro ISC2 Chapter Italy

**TESTIMONIANZE**

- **Domenico Raguseo** - Responsabile della Unit di CyberSecurity del gruppo Exprivia
- **Mirko Lapi** - Cybercrime ed information warfare
- **Nicola Sotira** - Cyber risk management nell'impresa - Head of Post Italiane CERT
- **Luca Iuliano** - Engineering director di Telsy, Gruppo TIM
- **Luca Bongiorno** - Direttore del Cybersecurity Lab e CSO di ZTE
- **Gianni Amato** - Senior Cybersecurity Consultant CERT-AgID

## Programma

Il programma formativo mira a sviluppare competenze e capacità tecniche e manageriali sui diversi assi chiave in ambito Cyber attraverso un approccio professionalizzante ed il continuo contributo di professionisti e testimonial di eccezione, al fine di formare figure professionali in grado di rafforzare l'aspetto Cyber security, compenetrandosi efficacemente nella corporate culture delle imprese all'interno delle quali andranno ad operare.

### **MODULO 1: Aspetti Normativi e Legali su Privacy e Sicurezza**

Il modulo approfondisce gli aspetti normativi in tema di cybersecurity ed analizza il loro impatto su aziende e pubbliche organizzazioni

### **MODULO 2: Cybercrime ed Information Warfare**

Il modulo analizza l'attuale panorama delle minacce informatiche, con un focus specifico sulle attività condotte da criminali informatici ed attori statuari. Sono analizzate per ciascuna categoria di attori malevoli, le tattiche, tecniche e procedure (TTP)

### **MODULO 3: Cyber Risk Management nell'Impresa**

Il modulo illustra i concetti chiave per la gestione del rischio all'interno delle organizzazioni, introducendo concetti chiave per la definizione di una strategia atta all'incremento della resilienza ad attacchi informatici

### **MODULO 4: Incident Response**

La risposta ad un incidente è essenziale per limitare gli effetti dello stesso e ripristinare in sicurezza le operazioni nel più breve tempo possibile. Il modulo illustra le varie fasi che compongono il processo di gestione degli incidenti, le figure professionali coinvolte e le tecnologie in uso

### **MODULO 5: Crittografia e Cybersecurity**

Il modulo approfondisce i concetti base della crittografia ed illustra la loro implementazione in applicazioni di uso comune nel settore

### **MODULO 6: Analisi Malware**

Il modulo analizza le principali famiglie di codici malevoli (malware), le tecniche e tecnologie per la loro analisi, e le soluzioni per la difesa delle aziende da queste minacce

### **MODULO 7: IoT e Mobile Security**

Il modulo analizza gli aspetti propri di sicurezza per il dispositivo dell'internet delle code e dei dispositivi mobili. Si illustrano le metodiche di attacco e difesa per entrambe le categorie

### **MODULO 8: Tecniche di Hacking**

Il modulo illustra tecniche e strumenti utilizzati in ciascuna fase di un'attività di penetration testing

<b>Termini iscrizione</b>	14/03/2024																														
<b>Informazioni</b>	<p>Il corso è rivolto a professionisti interessati ad acquisire nozioni specifiche del settore cybersecurity così come a dipendenti di organizzazioni che intendono aggiornare le proprie competenze.</p> <p>Il corso è a numero chiuso ed è previsto un numero massimo di partecipanti pari a 30</p>																														
<b>Sbocchi occupazionali</b>	Il Master fornisce ai partecipanti competenze che consentano loro di intraprendere una carriera da security expert all'interno di aziende private e di pubbliche amministrazioni.																														
<b>Requisiti ammissione</b>	<p>Per la candidatura e' necessario completare la domanda di ammissione con:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Curriculum Vitae</li> </ul> <p>Il processo di selezione prevede:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisi della domanda di ammissione e Curriculum Vitae</li> <li>• Colloquio orale</li> </ul>																														
<b>Contenuti</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Tematica</th> <th>ORE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>MODULO 1 - Aspetti Normativi e Legali su Privacy e Sicurezza</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>MODULO 2 - Cybercrime ed Information Warfare</td> <td>22</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>MODULO 3 - Cyber Risk Management nell'Impresa</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>MODULO 4 - Incident Response</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>MODULO 5 - Crittografia e Cybersecurity</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>MODULO 6 - Analisi Malware</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>MODULO 7 - IoT e Mobile Security</td> <td>14</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>MODULO 8 - Tecniche di Hacking</td> <td>26</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Totale</b></td> <td><b>130</b></td> </tr> </tbody> </table>		Tematica	ORE	1	MODULO 1 - Aspetti Normativi e Legali su Privacy e Sicurezza	11	2	MODULO 2 - Cybercrime ed Information Warfare	22	3	MODULO 3 - Cyber Risk Management nell'Impresa	11	4	MODULO 4 - Incident Response	20	5	MODULO 5 - Crittografia e Cybersecurity	11	6	MODULO 6 - Analisi Malware	15	7	MODULO 7 - IoT e Mobile Security	14	8	MODULO 8 - Tecniche di Hacking	26	<b>Totale</b>		<b>130</b>
	Tematica	ORE																													
1	MODULO 1 - Aspetti Normativi e Legali su Privacy e Sicurezza	11																													
2	MODULO 2 - Cybercrime ed Information Warfare	22																													
3	MODULO 3 - Cyber Risk Management nell'Impresa	11																													
4	MODULO 4 - Incident Response	20																													
5	MODULO 5 - Crittografia e Cybersecurity	11																													
6	MODULO 6 - Analisi Malware	15																													
7	MODULO 7 - IoT e Mobile Security	14																													
8	MODULO 8 - Tecniche di Hacking	26																													
<b>Totale</b>		<b>130</b>																													
<b>Termini iscrizione</b>	<b>14/03/2024</b>																														

<p><b>Quota di iscrizione</b></p>	<p><b>€ 6.710 IVA INCLUSA</b> PREZZO</p> <table border="1" data-bbox="528 253 1481 483"> <thead> <tr> <th></th> <th>RATA</th> <th>SCADENZA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1.677,50€ IVA INCLUSA</td> <td>all'atto dell'iscrizione</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1.677,50€ IVA INCLUSA</td> <td>dopo il 1° mese dall'iscrizione</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1.677,50€ IVA INCLUSA</td> <td>dopo il 2° mese dall'iscrizione</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1.677,50€ IVA INCLUSA</td> <td>dopo il 3° mese dall'iscrizione</td> </tr> </tbody> </table>		RATA	SCADENZA	1	1.677,50€ IVA INCLUSA	all'atto dell'iscrizione	2	1.677,50€ IVA INCLUSA	dopo il 1° mese dall'iscrizione	3	1.677,50€ IVA INCLUSA	dopo il 2° mese dall'iscrizione	4	1.677,50€ IVA INCLUSA	dopo il 3° mese dall'iscrizione
	RATA	SCADENZA														
1	1.677,50€ IVA INCLUSA	all'atto dell'iscrizione														
2	1.677,50€ IVA INCLUSA	dopo il 1° mese dall'iscrizione														
3	1.677,50€ IVA INCLUSA	dopo il 2° mese dall'iscrizione														
4	1.677,50€ IVA INCLUSA	dopo il 3° mese dall'iscrizione														
<p><b>Modalità pagamento</b></p>	<p>Il pagamento della quota può avvenire tramite carta di credito e bonifico bancario. Per il bonifico, l'IBAN di riferimento è il seguente: IT96N0326803402052620984800</p> <p>Possibilità di finanziamento con Sella Personal Credit previa approvazione della finanziaria*</p> <p><i>* Messaggio pubblicitario con finalità promozionale. Operazione soggetta ad approvazione di Sella Personal Credit SpA. Per maggiori informazioni è possibile richiedere il modulo "Informazioni europee di base sul credito ai consumatori" (SECCI) e la copia del testo contrattuale.</i></p>															