



IMQ FARM

CYBER SECURITY

FORMIAMO I FUTURI TALENTI

CORSO LEARNING BY DOING E INSERIMENTO
NELL'ORGANICO DEL GRUPPO IMQ



LA CYBER **FARM** DEI FUTURI **TALENTI**

IMQ FARM è il progetto avviato dal Gruppo IMQ per selezionare e formare i talenti più promettenti.

Una **fucina** di nuovi esperti,
un **incubatore** di specialisti,
una **fabbrica** di competenze.

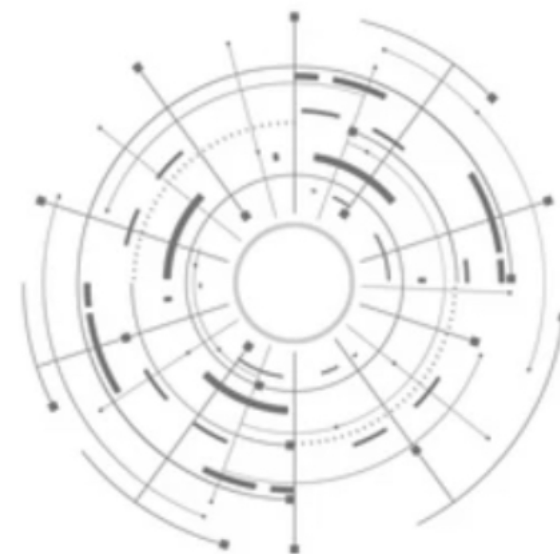
Un'iniziativa con la quale il Gruppo IMQ intende formare i componenti dei suoi team di lavoro, i futuri esperti del settore cyber security.

LEARNING BY DOING

15 candidati saranno selezionati per un **corso di 2 mesi** presso l'headquarters del Gruppo IMQ a Milano.

Un corso di alta formazione in cybersecurity, un'esperienza di **learning by doing** nell'hub tecnologico di IMQ, accanto a autorevoli professionisti della software security, con fama e esperienze internazionali.

A fine corso, i partecipanti più talentuosi verranno selezionati per **l'inserimento nell'organico** di **IMQ Intuity** e **IMQ Minded Security**, le società del Gruppo specializzate in cyber security.



MAIN TUTOR



Paolo Sardena - Coordinatore
Founder & COO IMQ Intuity

APPASSIONATO E ATTIVO NELL'AMBITO DELLA SICUREZZA INFORMATICA DAL PRIMO GIORNO IN CUI HA INIZIATO A LAVORARE, NEL LONTANO 1998. LA PASSIONE È DIVENTATA OSSessione DA QUANDO IL TEMA DELLA CYBER SECURITY HA ASSUNTO UNA DIMENSIONE SOCIALE. AMA LA TECNOLOGIA FIN TANTO CHE QUESTA È FUNZIONALE ALLE PERSONE E NON VICEVERSA. NEL 2016, DOPO DIVERSE ESPERIENZE LAVORATIVE IN ITALIA ED ALL'ESTERO, FONDA INTUITY PER DARE CONCRETEZZA ALLE SUE IDEE.



Edoardo Novello
*Red Team | Web App Sec Tester
IMQ Intuity*

VEDE L'RFC COME LA RAPPRESENTAZIONE MODERNA DELLE LEGGI DELLA FISICA NELL'ERA DI INTERNET. È SEMPRE ALLA RICERCA DI NUOVE TEORIE E DI VULNERABILITÀ. FA PARTE DEL SYNACK RED TEAM UN GRUPPO DI "SECURITY RESEARCHERS" TRA I PIÙ RICERCATI AL MONDO. IN IMQ INTUITY ATTUALMENTE RICOPRE IL RUOLO DI TEAM LEADER DELLA RED TEAM UNIT.



Riccardo Ferrero Regis
*Cyber Security Specialist CRTE |
OSCP | OSCP | IMQ Intuity*

APPASSIONATO DI CYBERSECURITY, È SEMPRE ALLA RICERCA DI VULNERABILITÀ E MISCONFIGURATION DA AGGIUNGERE AL PROPRIO ARSENALE. AMA COSÌ TANTO IL MONDO ACTIVE DIRECTORY CHE ORMAI VISUALIZZA OGNI COSA SOTTO FORMA DI NODO. ATTUALMENTE È A CAPO DI UNO DEI NUCLEI OPERATIVI DEL RED TEAM DI IMQ INTUITY.



Matteo Meucci
Founder & CEO IMQ Mind Security

INGEGNERE INFORMATICO PRESSO L'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA, SI OCCUPA DI SOFTWARE SECURITY DAL 2001 COLLABORANDO ATTIVAMENTE IN OWASP DAL 2002 CREANDO DA PRIMA IL CAPITOLO ITALIANO NEL 2005 E PORTANDO AVANTI IL PROGETTO OWASP TESTING GUIDE DAL 2006 CHE È DIVENTATO LO STANDARD DE FACTO PER ESEGUIRE ATTIVITÀ DI WEB APPLICATION PENETRATION TESTING. È UNO DEI FONDATORI DI MINDED SECURITY NEL 2007 DOVE RICOPRE IL RUOLO DI CEO.



Stefano Di Paola
Co-founder e CTO IMQ Mind Security

INGEGNERE INFORMATICO PRESSO L'UNIVERSITÀ DI FIRENZE, SI OCCUPA DI APPLICATION SECURITY DAL 2002. HA CONDOTTO SVARIE RICERCHE ALL'AVANGUARDIA NEL CAMPO DELLA APPLICATION SECURITY, INDIVIDUANDO NUOVE TECNICHE E VULNERABILITÀ CHE LO HANNO PORTATO A PARTECIPARE COME RELATORE E KEYNOTE NELLE MAGGIORI CONFERENZE INTERNAZIONALI DI CYBERSECURITY. È UNO DEI FONDATORI DI IMQ MINDED SECURITY NEL 2007 DOVE RICOPRE IL RUOLO DI CTO.



Giuseppe Porcu
*Senior Trainer e Software Security
Consultant IMQ Mind Security*

LAUREATO IN INFORMATICA PRESSO L'UNIVERSITÀ DI CAGLIARI HA PROSEGUITO I SUOI STUDI IN INGEGNERIA INFORMATICA PRESSO L'UNIVERSITÀ DI VERONA. VANTA DIVERSI ANNI DI ESPERIENZA NELL'ANALISI DI SICUREZZA DEL SOFTWARE WEB, MOBILE, IoT, CLOUD E DI FORMAZIONE SULLE TEMATICHE DI SOFTWARE SECURITY. IN IMQ MINDED SECURITY ATTUALMENTE RICOPRE IL RUOLO DI SENIOR TRAINER E SOFTWARE SECURITY CONSULTANT.



Andrea Valenza
*Senior Trainer e Software Security
Consultant IMQ Mind Security*

PHD DELL'UNIVERSITÀ DI GENOVA È FONDATORE DI ZENHACK, UN CTF E CYBER SECURITY TEAM, COMPOSTO DA STUDENTI E RICERCATORI APPASSIONATI DI CYBER SECURITY, TRA GLI ORGANIZZATORI DEI LABORATORI LOCALI DEL CYBERCHALLENGE.IT. SPECIALIZZATO IN SECURE CODE REVIEW, TESTING E FORMAZIONE IN AMBITO SOFTWARE SECURITY, IN IMQ MINDED SECURITY ATTUALMENTE RICOPRE IL RUOLO DI SENIOR TRAINER E SOFTWARE SECURITY CONSULTANT.



CHI CERCHIAMO

Neolaureati o laureandi in: informatica, ingegneria informatica, cybersecurity.

Persone curiose, aperte al nuovo e con la passione
per la cyber e la software security.

Persone con le quali costruire il futuro dell'innovazione.

Persone interessate a entrare a far parte di un Gruppo leader
nella cyber security, con un posizionamento internazionale e una
visione people centric.

Un Gruppo che investe sui giovani, per scoprire potenziali nuovi
talenti e offrire loro **un contesto dove crescere e sviluppare
al meglio le loro capacità.**

LE TEMATICHE E LA STRUTTURA DEL CORSO



1) Cyber Security today: a social problem

2) Offensive security:

- Anatomy of a cyber attack
- OSINT, Tools and Techniques to explore the Web, Deep & Dark Web
- Tools & Techniques for hacking networks & systems
- Social Engineering: Tools & Techniques

3) Defensive security:

- How to design a secure infrastructure. Best Practices & tools
- Defining & implementing tools & procedure for Incident Response
- Introduction to Forensic Analysis

4) Introduction to Software Security

5) Testing Web Application

6) Secure Code Review

7) Building & Testing Android Mobile Applications

8) Introduction to GDPR and ISO 27001



2 MESI

FULL IMMERSION
aprile - maggio 2022



160 ORE
LEARNING



160 ORE
DOING



CANDIDATURA E MODALITÀ DI SELEZIONE

Per candidarsi è necessario essere in possesso dei requisiti richiesti.

La candidatura va effettuata collegandosi al sito

www.imq.it/it/imqfarm_candidati

compilando il relativo modulo e inviando in allegato il CV e una lettera motivazionale.

L'assegnazione del corso verrà definita a seguito di colloqui che i Master Tutor responsabili del corso e il Responsabile HR del Gruppo IMQ firseranno con i candidati considerati più idonei.

I 15 corsi verranno assegnati ai profili meglio rispondenti ai requisiti richiesti da IMQ, in base alle proprie Policy.



REQUISITI

Essere neolaureati o laureandi (triennale o magistrale) in informatica, in ingegneria informatica o in cybersecurity.

Ottima conoscenza della lingua inglese

Essere curiosi e proattivi

Saper giocare in squadra



TIMING

Termine per le candidature: 25 marzo

Inizio corso: 4 aprile

ON-BOARDING



Al termine dell'attività formativa il personale selezionato sarà operativo presso le sedi di Milano e Padova di:



Milano/Padova

IMQ Intuity si propone di supportare le aziende nell'attivare un circolo virtuoso che sfrutti le informazioni derivanti dalle attività di simulazione d'attacco effettuate dal servizio **RED TEAM** per innalzare il livello di sicurezza aziendale attraverso l'acquisizione di una piena consapevolezza del problema e l'attuazione di misure preventive e di mitigazione (**BLUE TEAM**). Questo continuo processo di attacco vs difesa è per IMQ Intuity il modello da seguire per mettere in atto un sistema difensivo efficiente che, coinvolgendo infrastruttura e persone, riesca a proteggere il business con efficacia da ogni tipologia di attacco, presente e futura. Costituita nel 2016 come Intuity S.r.l. è entrata a far parte del Gruppo IMQ nel 2020, assumendo la denominazione di IMQ Intuity | intuity.it



Milano/Full smart working

IMQ Minded Security si propone di supportare le aziende a realizzare software e servizi sempre più sicuri. Divisa in 4 aree - Consulting, Testing, Training e Software Security Technologies - IMQ Minded Security combina le ultime ricerche sulla sicurezza del software con le tecniche di test riconosciute a livello internazionale. Costituita nel 2007 come Minded Security S.r.l. (attività di revisione manuale del codice al fine di individuare le problematiche di sicurezza e il Web Application Penetration Testing grazie alla guida del progetto OWASP Testing Guide dal 2006), è entrata a far parte del Gruppo IMQ nel 2020, assumendo la denominazione di IMQ Minded Security mindedsecurity.com

ENTRA NEL MONDO IMQ

L'hub ad alta tecnologia, nel quale ogni giorno si lavora cercando di **anticipare il futuro** per rendere **più sicuro il presente**.

Il Gruppo IMQ è tra i leader in Europa nel settore della valutazione della conformità.

Una realtà fatta di tecnici che hanno fatto della qualità, della sicurezza e della sostenibilità l'asse portante del proprio ruolo professionale.

Un hub ad alta tecnologia, nel quale ogni giorno si lavora cercando di anticipare il futuro per rendere più sicuro il presente.

Forte della governance che lo guida, della sinergia tra le società e i settori che lo compongono, dell'autorevolezza acquisita in 70 anni di esperienza, della completezza dei servizi offerti, il Gruppo IMQ si pone come punto di riferimento riconosciuto e partner delle aziende che credono nella cultura dell'innovazione, dello sviluppo sostenibile, della sicurezza e della qualità.

Nel settore specifico delle cyber security, grazie al know-how consolidato nell'ambito delle infrastrutture strategiche e in ragione delle recenti acquisizioni delle società IMQ Intuity e IMQ Minded Security, il Gruppo IMQ è interlocutore privilegiato dell'industria italiana.

I NOSTRI VALORI



IMQ INVESTE SUL TUO TALENTO



LINK & CONTATTI:

imqfarm.com

imqfarm@imq.it

CANDIDATI ORA:
www.imq.it/it/imqfarm_candidati