

Direzione Sanità

Normativa Sanitaria e Compliance

La Responsabile

FORMAZIONE ECM DIREZIONE SANITA' 2026

TITOLO GENERALE EVENTO

“Privacy e Sicurezza dei dati personali sanitari: ruoli, responsabilità e condivisione consapevole nell'Ecosistema Digitale”

TARGET

Il corso offre una panoramica sui principali aspetti della tutela dei dati sanitari e della sicurezza digitale, guidando il partecipante attraverso un percorso che integra privacy, policy aziendali e cybersecurity nel settore della salute.

Si parte dal Framework di Data Protection del Gruppo FS Italiane, che rappresenta il riferimento del sistema di protezione dei dati utilizzato anche in Direzione Sanità. Vengono illustrati ruoli, responsabilità e processi chiave previsti dal GDPR, approfondendo come vengono gestiti i dati sanitari lungo il loro ciclo di vita e come si affrontano eventuali data breach, con un taglio pratico e orientato alle attività quotidiane.

Si prosegue poi con un modulo dedicato agli strumenti operativi della Data Protection che fornisce le basi per orientarsi consapevolmente tra Registro dei trattamenti, Informative, designazione delle persone autorizzate e procedure di aggiornamento documentale. L'obiettivo è far comprendere come questi strumenti costituiscano un sistema coerente di accountability e tutela della privacy.

Il terzo modulo approfondisce un tema particolarmente rilevante per chi opera in ambito sanitario: la condivisione corretta e sicura delle informazioni soprattutto quando riguardano la salute. Vengono illustrati i principi di liceità, minimizzazione e necessità, nonché le modalità per trasferire i dati verso soggetti esterni in modo conforme alle norme e alle linee guida societarie, inclusa la gestione dei trasferimenti extrasistema.

Il percorso prosegue con un modulo dedicato alle FAQ del Garante Privacy applicate al contesto sanitario. Attraverso l'analisi delle indicazioni dell'Autorità il modulo aiuta a interpretare correttamente la normativa e a tradurla in comportamenti operativi sicuri, riducendo il rischio di errori e garantendo maggiore tutela per i pazienti e per gli operatori.

Il corso si conclude, infine, con un approfondimento sulla cybersecurity in ambito sanitario, tema sempre più critico alla luce dell'aumento degli attacchi informatici che coinvolgono strutture sanitarie e infrastrutture digitali della salute.

Piazza della Croce Rossa, 1 - 00161 Roma

Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane
Società con socio unico soggetta all'attività di direzione e coordinamento
di Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A. a norma dell'art. 2497 sexies del
cod. civ. e del D.Lgs. n. 112/2015

Sede legale: Piazza della Croce Rossa, 1 - 00161 Roma
Cap. Soc. euro 31.536.472.466,00 Iscritta al Registro delle Imprese di Roma
Cod. Fisc. 01585570581 e P. Iva 01008081000 - R.E.A. 758300



Certificato n.
IT24/00001467



Certificato n.
IT24/00001469



Certificato n.
IT24/00001471





Il modulo evidenzia come la sicurezza informatica sia oggi un pilastro essenziale per garantire continuità delle cure, protezione dei dati e resilienza delle organizzazioni sanitarie.

METODOLOGIA

Materiale didattico: presentazione power point e documentazione in pdf di approfondimento

Relatori: Dott.ssa Sara Salis

SOTTOTITOLO: Il Framework di Data Protection del Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane

I MODULO - SCOPO E FINALITA' (SUMMARY):

Il modulo introduce l'architettura del sistema di protezione dei dati personali adottato dal Gruppo FSI, illustrando ruoli, responsabilità e processi fondamentali per garantire la conformità al GDPR in ambito societario e pertanto anche all'interno della Direzione Sanità. Vengono approfonditi gli obblighi del titolare e dei responsabili del trattamento, la gestione delle persone autorizzate, il ciclo di vita del dato sanitario e le procedure per l'esercizio dei diritti degli interessati. Una parte centrale è dedicata alla gestione dei data breach, dalla rilevazione alla notifica alla chiusura dell'istruttoria con esempi pratici. Il modulo fornisce una visione strutturata e operativa della governance privacy aziendale.

Durata dell'intervento: 2 h

Relatori: Dott.ssa Sara Salis

SOTTOTITOLO: Gli Strumenti della Data Protection

II MODULO - SCOPO E FINALITA' (SUMMARY):

Il modulo fornisce una panoramica dei principali strumenti operativi necessari per garantire la compliance alla normativa ed alle linee di indirizzo societarie in materia di privacy. Vengono illustrati il Registro dei trattamenti, le Informative e il processo di designazione delle persone autorizzate in Direzione Sanità con indicazioni operative su compilazione, aggiornamento e gestione documentale. Il modulo fornisce una visione integrata del processo autorizzativo al trattamento dei dati in un sistema coerente di accountability mediante il ricorso agli strumenti fondamentali della data protection.

Durata dell'intervento: 2 h

Relatori: Dott.ssa Sara Salis



SOTTOTITOLO: La data protection e la condivisione delle informazioni

III MODULO - SCOPO E FINALITA' (SUMMARY):

Il modulo affronta le modalità corrette di condivisione dei dati personali relativi alla salute, con particolare attenzione ai flussi informativi in modalità sicura tra il medico e i soggetti esterni alla Direzione Sanità. Vengono analizzati i principi di liceità, minimizzazione e necessità, insieme ai requisiti per un trasferimento sicuro e conforme. Un focus specifico è dedicato alla gestione dei trasferimenti extrasistema secondo le indicazioni procedurali vigenti in ottemperanza alle linee guida societarie.

Durata dell'intervento: 2 h

Relatori: Dott.ssa Sara Salis

SOTTOTITOLO: Le FAQ del Garante per la protezione dei dati personali

IV MODULO - SCOPO E FINALITA' (SUMMARY):

Il modulo analizza le FAQ del Garante più rilevanti per il settore sanitario traducendole in indicazioni operative applicabili alla pratica quotidiana. Le FAQ evidenziano infatti che i dati sanitari richiedono livelli di tutela particolarmente elevati poiché gli interessati hanno sempre diritto alla trasparenza, alla sicurezza dei propri dati e alla possibilità di controllare accessi e utilizzi delle informazioni cliniche ad essi afferenti.

Il modulo, da intendersi come un ponte tra normativa, prassi e attività clinico valutative, ha la finalità di fornire un supporto alla comprensione ed alla interpretazione corretta delle indicazioni dell'Autorità per evitare comportamenti non conformi. Il modulo rappresenta un ponte tra normativa, prassi e attività clinico-assistenziali.

Durata dell'intervento: 2 h

Relatori: Dott.ssa Sara Salis

SOTTOTITOLO: La Cybersecurity in ambito sanitario

V MODULO - SCOPO E FINALITA' (SUMMARY):

Negli ultimi anni il settore sanitario è diventato uno dei bersagli privilegiati della criminalità informatica con un aumento costante di attacchi che colpiscono ospedali, aziende sanitarie e fornitori di servizi digitali. Le analisi più recenti mostrano come il panorama delle minacce stia rapidamente evolvendo: ransomware, compromissioni della supply chain, furto di credenziali e malware rappresentano ormai eventi frequenti, con conseguenze che vanno dal blocco dei servizi clinici alla violazione di dati relativi alla salute degli interessati.



L'Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale e altre fonti internazionali evidenziano un aumento sia della frequenza sia dell'impatto degli incidenti, spesso capaci di compromettere la continuità assistenziale e mettere a rischio la sicurezza dei dati.

In questo contesto, la cybersecurity non è più un elemento accessorio, ma un fattore essenziale per garantire resilienza, qualità dei servizi sanitari e tutela della privacy. Le strutture sanitarie sono chiamate a rafforzare difese, processi e cultura digitale, adottando approcci moderni, sistemi avanzati di rilevamento delle minacce e strumenti di protezione specifici per dispositivi medici e infrastrutture distribuite.

Durata dell'intervento: 2 h

Relatori: Magnanini Giulio

CARATTERISTICHE DEL CORSO FORMATIVO

Responsabile scientifico del corso: Dott.ssa Sara Salis

Durata del corso: 10 ore.

Tipologia di formazione: corso in FAD.

Tipologia di docenza: docenza interna a cura di Sara Salis.

Numero complessivo di edizioni: -.

Sede e date delle edizioni: - on line

.....
.....

Materiale didattico utilizzato: il corso si avvale di presentazioni informatiche in formato PowerPoint e documentazione a supporto che anche rappresentano materiale didattico per i discenti.

Non sono previste esercitazioni teoriche e/o pratiche.

La Responsabile

Sara Salis

08.06.2026

08:49:10

GMT+02:00



**FORMATO
EUROPEO PER IL
CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome SARA SALIS
Telefono Cellulare +3387736112
Nazionalità Italiana
E-mail s.salis@rfi.it
Data di nascita 19/09/1985
Codice Fiscale SLSSRA85P59I452

**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

- Date **Dal mese di aprile 2026 ad oggi**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **RFI SpA - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane - Direzione Sanità**
 - Tipo di azienda o settore **Struttura Organizzativa "Normativa Sanitaria e Compliance"**
 - Funzione o posto occupato **Responsabile ad interim**

- Date **Dal mese di marzo 2026 ad oggi**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **RFI SpA - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane - Direzione Sanità**
 - Tipo di azienda o settore **Struttura Organizzativa "Direzione Operativa Sanità"**
 - Funzione o posto occupato **Responsabile**

- Date **Dal mese di dicembre 2024 a marzo 2026**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **RFI SpA - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane - Direzione Sanità**
 - Tipo di azienda o settore **Struttura Organizzativa "Unità Sanitaria Territoriale Bologna"**
 - Funzione o posto occupato **Responsabile**
 - Principali mansioni e responsabilità
Gestione per l'area territoriale di competenza delle attività sanitarie in materia di accertamento dell'idoneità nel trasporto pubblico ferroviario e nel trasporto pubblico su gomma, idoneità per patenti terrestri e nautiche, idoneità in ambito sicurezza del lavoro, di prestazioni previdenziali e consulenze medico legali.
Gestione degli aspetti amministrativo contabili e relativi alle attività negoziali, a contratti passivi e attivi finalizzati all'erogazione delle prestazioni.
Gestione del personale assegnato.
Coordinamento ed interfaccia con le SO centrali competenti per quanto attiene al presidio delle apparecchiature sanitarie in uso ed alla definizione di esigenze di adeguamento anche dell'immobile in uso.
Attività di medico competente con adempimento di tutti gli obblighi di cui al D.lgs. 81/08 per le Unità Produttive assegnate

• Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Funzione o posto occupato • Principali mansioni e responsabilità	Dal mese di dicembre 2024 a giugno 2025 RFI SpA - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane - Direzione Sanità Struttura Organizzativa "Unità Sanitaria Territoriale Ancona" Responsabile ad interim Gestione per l'area territoriale di competenza delle attività sanitarie in materia di accertamento dell'idoneità nel trasporto pubblico ferroviario e nel trasporto pubblico su gomma, idoneità per patenti terrestri e nautiche, idoneità in ambito sicurezza del lavoro, di prestazioni previdenziali e consulenze medico legali. Gestione degli aspetti amministrativo contabili e relativi alle attività negoziali, a contratti passivi e attivi finalizzati all'erogazione delle prestazioni. Gestione del personale assegnato. Coordinamento ed interfaccia con le SO centrali competenti per quanto attiene al presidio delle apparecchiature sanitarie in uso ed alla definizione di esigenze di adeguamento anche dell'immobile in uso. Attività di medico competente con adempimento di tutti gli obblighi di cui al D.lgs. 81/08 per le Unità Produttive assegnate
• Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Funzione o posto occupato • Principali mansioni e responsabilità	Dal mese di dicembre 2022 a dicembre 2024 RFI SpA - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane - Direzione Sanità Struttura Organizzativa "Unità Sanitaria Territoriale Firenze Pisa" Responsabile Gestione per l'area territoriale di competenza delle attività sanitarie in materia di accertamento dell'idoneità nel trasporto pubblico ferroviario e nel trasporto pubblico su gomma, idoneità per patenti terrestri e nautiche, idoneità in ambito sicurezza del lavoro, di prestazioni previdenziali e consulenze medico legali. Gestione degli aspetti amministrativo contabili e relativi alle attività negoziali, a contratti passivi e attivi finalizzati all'erogazione delle prestazioni. Gestione del personale assegnato. Coordinamento ed interfaccia con le SO centrali competenti per quanto attiene al presidio delle apparecchiature sanitarie in uso ed alla definizione di esigenze di adeguamento anche dell'immobile in uso. Attività di medico competente con adempimento di tutti gli obblighi di cui al D.lgs. 81/08 per le Unità Produttive assegnate
• Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Funzione o posto occupato	Dal mese di maggio 2022 a dicembre 2022 RFI SpA - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane - Direzione Sanità Struttura Organizzativa "Unità Sanitaria Territoriale Firenze Pisa" Responsabile SO Micro Presidio Sanitario Pisa

• Principali mansioni e responsabilità	Gestione per l'area territoriale di competenza delle attività sanitarie in materia di accertamento dell'idoneità nel trasporto pubblico ferroviario e nel trasporto pubblico su gomma, idoneità per patenti terrestri e nautiche, idoneità in ambito sicurezza del lavoro, di prestazioni previdenziali e consulenze medico legali. Gestione degli aspetti amministrativo contabili e relativi alle attività negoziali, a contratti passivi e attivi finalizzati all'erogazione delle prestazioni. Gestione del personale assegnato al Presidio. Coordinamento ed interfaccia con le SO centrali competenti per quanto attiene al presidio delle apparecchiature sanitarie in uso ed alla definizione di esigenze di adeguamento anche dell'immobile in uso. Attività di medico competente con adempimento di tutti gli obblighi di cui al D.lgs. 81/08 per le Unità Produttive assegnate
• Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Funzione o posto occupato	Dal mese di gennaio 2021 a maggio 2022 RFI SpA - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane - Direzione Sanità Struttura Organizzativa "Normativa e Gestione delle Attività sanitarie" della Direzione Sanità RFI SpA" Responsabile SO Micro Ispettorato Sanitario
• Principali mansioni e responsabilità	Supporto al Responsabile della Direzione Sanità nell'attuazione del miglioramento continuo delle practice attraverso interventi interni volti ad esaminare e valutare l'appropriatezza dei processi e delle prestazioni sanitarie erogate, nonché la rispondenza dei servizi offerti ai protocolli sanitari, alle procedure ai documenti di indirizzo operativo ed agli atti convenzionali con i clienti interni ed esterni. Pianificazione ed organizzazione degli interventi di ispettorato finalizzati al rilevamento di eventuali criticità ed alla individuazione di possibili azioni di miglioramento. Prosecuzione delle attività precedentemente svolte nell'ambito della Struttura Macro Normativa e Gestione delle Attività Sanitarie
• Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Funzione o posto occupato	Dal mese di ottobre 2018 a gennaio 2021 RFI SpA - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane - Direzione Sanità Struttura Organizzativa "Normativa e Gestione delle Attività sanitarie" Medico Legale con abilitazione alle funzioni di Medico Competente
• Principali mansioni e responsabilità	Emissione di procedure e documenti di indirizzo operativo per l'espletamento delle attività sanitarie di competenza di Direzione Sanità. Attività connesse con la funzione di Ispettorato sanitario, finalizzate all'attuazione del miglioramento continuo delle practice attraverso interventi interni volti ad esaminare e valutare l'appropriatezza dei processi e delle prestazioni sanitarie erogate, nonché la rispondenza dei servizi offerti ai protocolli sanitari, alle procedure ai documenti di indirizzo operativo ed agli atti convenzionali con i clienti interni ed esterni.

Attività di Risk Management sanitario con specifico riferimento al rischio clinico. Mappatura delle attività svolte con relativa analisi dei rischi e delle azioni di mitigazione nonché verifica dell'adeguatezza delle coperture assicurative ed interfaccia con le competenti strutture societarie.

Attività di supporto per gli aspetti organizzativi relativi all'osservanza dei dettami contenuti nel Regolamento (UE) 679/2016 ("General Data Protection Regulation – GDPR"); supporto al Data Manager negli adempimenti relativi al Registro dei trattamenti, alla nomina del personale autorizzato al trattamento dei dati nell'ambito della Direzione Sanità e sue unità periferiche, alla richiesta di consulenze al Referente Data Protection di RFI SpA nonché all'aggiornamento delle modalità operative in materia di data protection dell'attività sanitaria svolta.

Attività di focal point normativo attraverso attività di studio, ricerca e sviluppo degli aspetti normativi di interesse.

Attività di verifica delle esigenze di formazione continua in Medicina riguardanti il personale sanitario, predisponendo i programmi scientifici e assicurando l'organizzazione in collaborazione con le competenti strutture aziendali.

Attività di collaborazione all'aggiornamento dell'Albo Fiduciario dei Medici specialisti, Consulenti medici e Psicologi della Direzione Sanità.

Supporto nella gestione delle attività datoriali delegate al Dirigente in ambito Salute e Sicurezza sul lavoro anche in virtù del ruolo di preposto nel Servizio di Prevenzione e Protezione.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Funzione o posto occupato
 - Principali mansioni e responsabilità

Dal mese di marzo 2018 ad oggi

RFI SpA - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane - Direzione Sanità

Struttura Organizzativa "Attività Sanitarie e Normativa"

Medico Legale

Attività di focal point normativo attraverso attività di studio, ricerca e sviluppo degli aspetti normativi di interesse.

Attività di verifica delle esigenze di formazione continua in Medicina riguardanti il personale sanitario, predisponendo i programmi scientifici e assicurando l'organizzazione in collaborazione con le competenti strutture aziendali.

Attività di collaborazione alla attività di aggiornamento dell'Albo Fiduciario dei Medici specialisti, Consulenti medici e Psicologi della Direzione Sanità.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Funzione o posto occupato
 - Principali mansioni e responsabilità

Dal mese di luglio 2017 al mese di febbraio 2018

PROCURE DI ROMA, VELLETRI, TIVOLI, LATINA

Consulente tecnico d'ufficio

Medicina necroscopica e attività medico-legale con elaborazione di consulenze su richiesta del Pubblico Ministero.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Funzione o posto occupato
 - Principali mansioni e responsabilità

Anni accademici 2015/2016 e 2016/2017
SCUOLA MARESCIALLI CARABINIERI VELLETRI

Docente

Attività di insegnamento in ambito medico-legale.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita

Dicembre 2024

INVEO

Certificazione “Esperto Medicina Dei Trasporti”

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita

14/02/2020

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Conseguimento “Master Universitario di secondo livello in “Abilitazione per le funzioni di medico competente ai sensi dell’art. 38, comma 2, del D.Lgs. n. 81/08”.

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

26/07/2017

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

- Qualifica conseguita

Conseguimento della Specializzazione in Medicina Legale con la votazione 50/50 e LODE

Tesi: “Malattie da stress lavoro-correlato: aspetti medico legali”. (Relatore: Prof. Giovanni Arcudi).

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita

Dal mese di settembre 2011 al mese di febbraio 2012

University of Santiago de Compostela - USC · Instituto de Ciencias Forenses "Luís Concheiro"

Partecipazione al progetto europeo Leonardo

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita

28/10/2010

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Conseguimento della Laurea in Medicina e Chirurgia con la votazione 110/110 e LODE

Tesi: “Utilizzo di polimorfismi a singolo nucleotide quali marcatori genetici per l'identificazione personale basata sul DNA” (Relatore: Prof. Giovanni Arcudi).

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita

Anno accademico 2009/2010

Università degli Studi di Roma Tor Vergata -

Frequenza formativa presso i laboratori della Cattedra di Genetica Medica sotto la direzione del Prof. Giuseppe Novelli

- Date Anno accademico 2009/2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Brno – Repubblica Ceca
- Qualifica conseguita **Partecipazione al progetto europeo Erasmus**

- Date Anno scolastico 2003/2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo classico "D.A. Azuni" di Sassari
- Qualifica conseguita **Conseguimento del diploma con la votazione 100/100**

- Date Anno scolastico 2002/2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Maleny State High School, Australia-
- Qualifica conseguita **Year Eleven Diploma nell'ambito del progetto di scambio Internazionale "Intercultura"**

ALTRE COMPETENZE

- | | |
|---------------------------------|---------|
| Lingua straniera | INGLESE |
| • Capacità di lettura | Buono |
| • Capacità di scrittura | Buono |
| • Capacità di espressione orale | Buono |

PUBBLICAZIONI E CORSI DI FORMAZIONE FREQUENTATI

- | | |
|--|--|
| • Anno, Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | 2020 |
| | INVEO - Workshop Guida pratica all'utilizzo ISDP©10003 |
| | AICQ Sicilia – Associazione Italiana Cultura Qualità – Corso di formazione “Come affrontare il rischio in una organizzazione - La UNI ISO 31000:2018” |
| | AICQ Sicilia – Associazione Italiana Cultura Qualità – Corso di aggiornamento per auditor/lead auditor di sistemi di gestione per la salute e sicurezza sui luoghi di lavoro ISO 45001:2018 |
| | 2019 |
| | ASMEFORM – Responsabile Protezione Dati RPD/DPO – Corso di formazione manageriale della durata di 80 ore qualificato da organismo di certificazione CEPAS |
| | ITA Gruppo SOI – Corso “Privacy 2019 – In corsia” |
| | AICQ Sicilia – Associazione Italiana Cultura Qualità - Corso di formazione “Auditor di Terza Parte Sistema di Gestione Qualità Secondo la UNI EN ISO 9001:2015 (40 ore)” |
| | 2015 |
| | “Procedure’s consent: coroner point of view” Arcudi G. Salis S. |

Autorizzo il trattamento dei dati personali presenti nel cv ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" ed s.m.i. e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Sara Salis
03.06.2026
10:33:35
GMT+02:00





Giulio Magnanini

CYBERSECURITY MANAGER

Info personali

Via Pomezia 44, Roma, 00183, Italia
3891753696
giu.magnanini@gmail.com

DATA E LUOGO DI NASCITA

07/01/1992

Roma

CF MGNGLI92A07H501T

NAZIONALITÀ

Italiana

Competenze

Leadership

Capacità di gestione del
progetto

Spirito di iniziativa e Problem-
solving

Eccellenti capacità di
comunicazione

Teamwork

Gestione delle Risorse

Lingue

Inglese

Italiano

Interessi

Tennis, Padel, Chitarra,
Pianoforte, Sci

Profilo professionale

Esperto leader di Cybersecurity con una preziosa esperienza di settore e molta passione per la materia. Visione a 360° della sicurezza IT in ambito nazionale ed internazionale. Risultati orientati alla collaborazione con membri del team al fine di raggiungere gli obiettivi. Esperienza nella gestione di progetti complessi e di larga scala.

Esperienza lavorativa

Responsabile della struttura Certificazione e Validazione Cyber Security presso Rete Ferroviaria Italiana, Roma

FEBBRAIO 2024 — PRESENTE

- Punto di contatto NIS 2 verso le autorità per quanto riguarda la società RFI
- Responsabile dei rapporti con enti istituzionali a fine di ottemperare alla normativa nazionale ferroviaria di RFI e delle sue controllate
- Direttore dell'esecuzione del contratto per il progetto di Digitalizzazione della direzione Sanitaria dell'azienda (circa 100 mln di euro)
- Direttore dell'esecuzione del contratto per il progetto di Asset Inventory ed analisi del rischio dei sistemi OT dell'Azienda su scala nazionale (circa 40 mln di euro)
- Direttore dell'esecuzione del contratto per la realizzazione del software per l'estrazione dell'architettura di PSNC
- Responsabile della Governance e delle strategie Cyber di RFI e delle sue controllate
- Responsabile della Compliance Normativa Ferroviaria in campo nazionale ed internazionale
- Contributo al Masterplan ed alla redazione del budget annuale per approvvigionamenti tecnologici in materia Cyber
- Responsabile della verifica dei requisiti cyber sui nuovi progetti tecnologici
- Responsabile della classificazione ed importanza dei cambiamenti ai sensi della regolamentazione internazionale in materia
- Responsabile della valutazione di progetti italiani ed internazionali in materia di innovazione, membro del comitato di valutazione aziendale
- Responsabile del presidio cyber dei gruppi internazionali in materia di stesura delle normative
- Speaker a convegni executive per conto del Direttore della Direzione
- Responsabile delle comunicazioni esterne in materia di Security verso la commissione Europea, la NATO, l'ENISA, l'ACN
- Responsabile della gestione dell'organizzazione interna alla cyber
- Responsabile della compliance in materia di Sicurezza Fisica dell'azienda
- Responsabile della Data Protection della Direzione Security
- Responsabile della compliance in materia di Prestazioni Obbligatorie

Gestione del Rischio ICT e di sicurezza presso Cassa Depositi e Prestiti, Roma

GIUGNO 2022 — FEBBRAIO 2024

- Responsabile dell'analisi del rischio ICT sugli asset ICT (circa 300) di Cassa Depositi e Prestiti
- Esperto della circolare 285 di Banca d'Italia
- Definizione della metodologia e della governance per l'analisi del rischio ICT dell'azienda
- Responsabile di risorse e consulenti
- PMO della piattaforma informatica per la gestione dell'analisi
- Vincitore del business game aziendale

Cybersecurity Operational Manager presso Rete Ferroviaria Italiana, Roma

APRILE 2019 — MAGGIO 2022

- Interfaccia con enti istituzionali per la definizione del perimetro di sicurezza nazionale cibernetica dell'azienda
- Gestione dei progetti, contratti e bandi di gara relativi alla Cybersecurity dell'azienda su scala nazionale
- Responsabile di gruppi di lavoro per l'analisi del rischio Cyber su scala nazionale
- Esperto di normativa interna ed internazionale per la Cybersecurity

Esperto Internazionale Cybersecurity presso IEC/CENELEC/CEI/ENISA, Mondo

MAGGIO 2019 — PRESENTE

- Membro IEC/TC 9/PT 63452 "Railway applications – Cybersecurity" per la stesura a livello IEC della normativa di Cybersecurity Ferroviaria mondiale
- Membro del TC9X - WG26 per la stesura della normativa EN TS 50701 per la Cybersecurity Ferroviaria europea
- Membro dell'AHG-9 per la definizione della normativa IEC in ambito Cybersecurity per il settore ferroviario
- Membro di sottogruppi per la stesura di documenti compendio alla normativa Cyber con enti internazionali come l'ENISA (Vedere la sez. Pubblicazioni)

Docenze presso:

MAGGIO 2019 — PRESENTE

- *Master Executive in risk management sanitario – Università di Roma Tor Vergata*
- *Master Homeland Security – Università Campus Biomedico*
- *Master Enterprise risk Management – Luiss university*
- *Corso Blockchain e Cybersecurity – FS TECH*
- *Laurea Triennale Ingegneria Informatica – Università La Sapienza*
- *Corso Blockchain e Cybersecurity – Fastweb*
- *Intensive Master Cybersecurity – Experis Academy*

Assistente Di Cattedra - Cybersecurity Lab presso Università La Sapienza, Roma

GIUGNO 2018 — PRESENTE

- Docenze al corso Cybersecurity Lab del corso di laurea Magistrale in
- Ingegneria dell'Informazione, Informatica e Statistica
- Relatore di oltre 20 tesi di laurea (vedi Pubblicazioni)
- Relatore di progetti di ricerca

Insegnante presso Centro di Competenza per le Infrastrutture Strategiche START 4.0, Genova

FEBBRAIO 2022 — MARZO 2022

Interventi al corso Cybersecurity IT/OT:

- Il contesto normativo ferroviario
- La TS 50701 per la messa in sicurezza di un sistema ferroviario
- Un Esempio di applicazione della normativa ad un sottosistema di comunicazione terra-treno
- Il protocollo LoRa e le sue applicazioni

Insegnante presso Presidenza della Repubblica - Quirinale, Roma

GENNAIO 2020 — LUGLIO 2021

- Approntamento e somministrazione di un corso di Cybersecurity presso la Presidenza della Repubblica a favore del reparto di sicurezza del Reggimento Corazzieri

- Approntamento e somministrazione di un corso di Telecomunicazioni presso la Presidenza della Repubblica a favore del reparto di sicurezza del Reggimento Corazzieri

IT Internal Auditor presso Cassa Depositi e Prestiti, Roma

APRILE 2018 — OTTOBRE 2018

- IT auditor con focus su analisi delle reti, analisi ACL, analisi dei LOG dell'azienda
- Project Manager per un progetto innovativo basato su Intelligenza
- Artificiale ed NLP per aspetti di continuous audit
- Definizione di KPI per i sistemi IT in monitoraggio
- Stesura di report di Audit

Project Manager – Cybersecurity consultant presso Net Partner Consulting, Torino

GENNAIO 2015 — PRESENTE

- Consulente di progetti innovativi in ambito cyber per importanti stakeholder italiani
- Consulente Cybersecurity Governance / Audit per importanti stakeholder italiani
- Progettazione, sviluppo e messa in produzione del gestionale delle parti Correlate di Pininfarina SPA

Player's Accreditation Office presso Federazione Italiana Tennis, Roma

MAGGIO 2011 — MAGGIO 2014

- Relazioni con i tennisti internazionali per l'organizzazione del torneo

Istruzione e formazione

Executive Master in Management dei Trasporti e Mobilità Sostenibile (MBA) - Luiss Business School – In corso

Novembre 2025 — In corso

Master executive che copre il programma di un Master in Business Administration con dei verticali sul mondo dei trasporti e sulla sostenibilità.

CISSP - CISM, ISACA, ISC2, Roma

2022 — PRESENTE

- Corsi per queste certificazioni frequentati e superati
- Esami da sostenere

Trasformazione digitale (CASSA DEPOSITI E PRESTITI JUMP AHEAD II ED.), SDA BOCCONI, Roma

2023

Corso (con certificato) SDA BOCCONI per il management del prof. Gianluca Salvotti sulle strategie di trasformazione digitale e innovazione

Google Cloud Platform Developer Enablement Program, Google, Roma

2019 — 2019

Big Data, Genes And Medicine, State University of New York, Roma - erogato via Coursera con esame finale

2020 — 2020

Google Cloud Platform Developer Enablement Program, Google, Roma

2019 — 2019

Cybersecurity Scholarship, Cisco, Roma

2019 — 2019

Vincitore borsa di studio "Cybersecurity Scholarship" e conferimento seguenti certificazioni:

- Introduction to Cybersecurity
- Cybersecurity Essentials
- Introduction to Packet Tracer
- Introduction to IoT
- Linux Scholarship Certification

Esame di Stato per l'abilitazione all'albo degli Ingegneri, Università di Roma "La Sapienza", Roma

GIUGNO 2019 — GIUGNO 2019

Laurea Magistrale in lingua inglese - Facoltà di Ingegneria dell'Informazione, Informatica e Statistica - Computer Science Università di Roma "La Sapienza", Roma

GENNAIO 2016 — GENNAIO 2018

Laureato con 110 e Lode

Conseguimento in data 10/01/2018

Tesi in lingua inglese dal titolo: "A software application for issuers of premium bonds to manage direct retail offers based on the Ethereum Blockchain"
realizzata presso Cassa Depositi E Prestiti

Laurea Triennale - Facoltà di Ingegneria dell'Informazione, Informatica e Statistica - Computer Science, Università di Roma "La Sapienza", Roma

GENNAIO 2012 — GENNAIO 2016

Conseguimento in data 14/01/2016

Tesi in lingua italiana dal titolo: "Monitorare l'emissione elettromagnetica di un hard-disk mediante smartphone: un attacco side channel"

Pubblicazioni

- Amato, D., Magnanini, G., Ciancabilla, A., Sperotto, F. (2022) **Cybersecurity in Railways: a practical application of CENELEC TS 50701**, WCRR2022, *Proceedings of the World Congress For Railways 2022*,
- Cilli, C., Magnanini, G., Venettoni, F., Silipigni, M., Cozzolino, M. (2022) **EHealth: an e-commerce to manage the supply chain of a medicine** (Pubblicazione entro l'anno)
- **Zoning and Conduits for Railways**, ENISA publication (2022) <https://www.enisa.europa.eu/publications/zoning-and-conduits-forrailways>
- Cilli, C.; Magnanini, G.; Manduca, L. and Venettoni, F. (2022). **"Fake News Detector": An Automatic System for the Reliability Evaluation of Digital News**. In *Proceedings of the 8th International Conference on Information Systems Security and Privacy*, ISBN 978-989-758-553-1, ISSN 2184-4356, pages 15-24. DOI: 10.5220/0010769700003120
- **Railway Cybersecurity - Good Practices in Cyber Risk Management**, ENISA publication (2021) <https://www.enisa.europa.eu/publications/railway-cybersecurity-good-practices-in-cyber-risk-management>
- **TS 50701** (2021) - Normativa CENELEC Cybersecurity per le ferrovie
- Magnanini, G.; Cilli, C.; Silipigni, M.; Venettoni, F. (2021) **"Safe Prescription": A decentralized blockchain protocol to manage medical prescriptions** (2022) ITASEC 2022

- Cilli,C.; Magnanini, G.; Manduca,L. (2020) **"An update of the Identity theft. A new frontier for the hackers and the Cybercrime"**
https://www.researchgate.net/publication/342570733_An_update_of_The_Identity_Theft_A_new_frontier_for_the_hackers_and_the_Cybercrime
- Magnanini, G.; Cilli, C. (2018) **"On the security of AI systems"**
https://www.researchgate.net/publication/327868209_On_the_security_of_the_AI_systems
- Magnanini, G. (2018) **"The dark side of the cryptovalues: a security overview"** <https://www.linkedin.com/pulse/dark-side-cryptovalues-security-overview-giulio-magnanini/>
- Magnanini, G. (2018) **"Bitcoin per tutti: un approccio top-down al sistema"**
<https://www.linkedin.com/pulse/bitcoin-per-tutti-un-approccio-top-down-al-sistema-giulio-magnanini/>

GIULIO MAGNANINI