

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome / Cognome **Giancarlo Rosa**
Indirizzi
Telefoni
E-mail
PEC **giancarlo.rosa@pec.aruba.it**
Sito Internet **<https://giancarlorosa.it>**
Cittadinanza **Italiana**
Data e luogo di nascita **25/01/1973 Alghero (SS)**
Sesso **M**

ISTRUZIONE

Date **2000/01**
Istituto Tecnico Industriale statale "G.M. Angioy" di Sassari
Diploma di Abilitazione all'esercizio della libera professione di Perito Industriale
Specializzazione Informatica
(Voto finale 100/100)

Date **1991/92**
Istituto tecnico Industriale statale "G.M. Angioy" di Sassari
Diploma di Perito Industriale Capotecnico
Specializzazione Informatica
Conseguito nel regolare corso scolastico con buone votazioni nell'arco dei cinque anni
(voto finale 48/60)

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Date **2000 ad oggi**
Lavoro o posizione ricoperti **Vari incarichi:**

- perito per incarichi relativi al piano Industria 4.0 (Generale Conserve SPA / AsDoMar | Nobento Spa | altri);
- consulente tecnico informatico per contratti di fornitura di beni e servizi informatici, in particolare contratti di commercializzazione e distribuzione del software, nonché risarcimento danni per vizi del software (SIOT Roma | Across Sardinia s.a.s. | altri) ;
- attività di analisi in materia di blockchain e criptovalute (supporto al sequestro, supporto alle indagini per la ricostruzione delle transazioni, analisi dei wallet);
- consulente tecnico informatico in materia di privacy anche in relazione a impianti di audio e videosorveglianza (Hotel Villa Las Tronas – Alghero | S.R. Parcheggio Aeroporto | altri) ;
- consulente tecnico informatico forense per attività di concorrenza sleale o altre attività illecite commesse da dipendenti o collaboratori in azienda rei di copia di dati riservati, nonché tutela delle banche dati aziendali e violazione delle norme sul trattamento dei dati personali in ambito aziendale (Clienti: La Maricoltura Alghero | Nobento S.p.A. | altri);
- vari incarichi nei quali ho affinato l'esperienza per l'acquisizione dati da supporti informatici fisici (computer, notebook, tablet, smartphone, cellulari, gps, auto, ...) e logici (email, cloud, social networks, chat, forum, ...).
- recupero dati da smartphone distrutti o le cui credenziali di accesso non erano note, attraverso tecniche di estrazione fisica dell'integrato di memoria (chip-off) o accesso diretto alla memoria a dispositivo spento (Tribunale di Nuoro sez. Penale: R.G.Nr.1549/15; R.G.Nr.331/16 | altri);
- analisi di dispositivi informatici per reati connessi al terrorismo internazionale (Tribunale di Cagliari p.p.n.2044/09 R.G.);

	<ul style="list-style-type: none"> - ricostruzione di evidenze sulla base di documenti elettronici per reati di falso e concorrenza sleale (Fois Salvatore Nobento S.p.A. altri); - produzione certificata di messaggi di posta elettronica, pagine web o altri dati informatici (COIM Caria s.r.l. Camera di Commercio I.A.A. di Sassari altri); - analisi delle evidenze informatiche in reati di detenzione e divulgazione di materiale pedo-pornografico (Tribunale di Milano p.p.n. 71520/06 R.G. Tribunale di Sassari p.p. n.1675/08 R.G. altri); - consulenza in casi di diffamazione a mezzo internet, cyberstalking, furto d'identità, ecc. (p.p. 5786/12 R.G. Tribunale di Sassari altri) ; - analisi di sistemi complessi per accesso abusivo a sistemi informatici, verifica presenza di software spia/trojan e truffe online, anche in casi "phishing" bancario (Terservizi S.r.l. Hotel Villa Las Tronas – Alghero altri);
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Committente: Tribunali, PP.AA., Avvocati, Aziende, Privati.
Tipo di attività o settore	Perito Informatico
Date	2011 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	A.D. presso Uno S.r.l.
Principali attività e responsabilità	Direzione e amministrazione della società Uno S.r.l., iscritta alla CCIAA di Sassari con n° REA SS-174443 (attività dei servizi connessi alle tecnologie dell'informatica).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Uno S.r.l. – via Gen. A.Diaz n°20 – 07100 Sassari – https://uno.srl
Tipo di attività o settore	Soluzioni hardware, software e per la comunicazione.
Date	2015
Principali attività e responsabilità	Iscrizione nell'Albo del TRIBUNALE CIVILE E PENALE DI SASSARI come CTU al n. 36 della Categoria Periti Industriali e nell'Albo Periti al n. 69 della Categoria Varie.
Date	2014 / 2015
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile di progetto per la realizzazione di un'applicazione interattiva online per l'archiviazione e la consultazione di una rassegna di opere d'arte
Principali attività e responsabilità	L'applicazione, realizzata in PHP utilizzando vari framework è accessibile online presso il dominio http://arte.ss.camcom.it. È divisa in due aree principali: un'area privata di consultazione e gestione dell'intero archivio (accessibile dietro una procedura di login tramite account con credenziali e permessi personalizzabili) e un'area pubblica che consente la consultazione di schede contenenti le informazioni principali sulle opere.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Committenti: Camera di Commercio I.A.A. di Sassari
Tipo di attività o settore	Informatica / Programmazione PHP web-based
Date	2013 / 2014
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile di progetto per la realizzazione del portale web di varie P.A.
Principali attività e responsabilità	Realizzazione di un sistema moderno, conforme alla normativa vigente (Trasparenza - D.Lgs 33/2013, Albo Pretorio – L. 69/2009, AVCP – L. 190/2012, solo per citarne alcune). Basato su Content Management System (CMS) di facile utilizzo, non richiede particolare competenza informatica da parte dell'utilizzatore finale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Committenti: varie P.A. tra cui: Istituto Comprensivo 1 Alghero - Via XX Settembre n. 231 – 07041 Alghero (SS); Liceo Artistico De Andrè - via Demartis - 07029 Tempio Pausania (SS); IC Li Punti - Via Vittorio Era, snc – 07100 Sassari ed altri.
Tipo di attività o settore	Informatica / Programmazione PHP e gestione CMS web-based

Date	2013
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile di progetto per l'Implementazione di una soluzione tecnica in PHP per la gestione dell'Archivio Storico della P.A.
Principali attività e responsabilità	La piattaforma Open Source in PHP consente una gestione documentale su tecnologia XML, interamente web-based che permette di conservare, organizzare, condividere e valorizzare il patrimonio archivistico dell'Ente. Si configura come un vero e proprio ambiente di sviluppo per la realizzazione di applicazioni di archiviazione e consultazione di banche dati multimediali, e non solo come applicativo "user oriented" immediatamente operativo. La gestione di archivi storici segue le regole della descrizione multilivello e si articola nelle diverse aree informative previste dalla norme ISAD(G).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Committenti: Camera di Commercio I.A.A. di Sassari
Tipo di attività o settore	Informatica / Programmazione PHP web-based
Date	2012
Lavoro o posizione ricoperti	Implementazione e gestione, anche attraverso script PHP e accesso diretto alle API di varie piattaforme di virtualizzazione basate su tecnologia VMware Inc.
Principali attività e responsabilità	Il progetto di reingegnerizzazione dell'infrastruttura informatica dei committenti ha previsto una serie di servizi, basati anche su "software libero" e s.o. Linux oltreché su piattaforme Microsoft e VMWARE. Al fine di contenere i costi e ottimizzare l'utilizzo di risorse i sistemi sono basati su hypervisor VMware EXSi sui quali sono stati implementati diversi sistemi quali Remote Desktop Experience, Server AD, ecc. L'infrastruttura è gestita e monitorata attraverso console e strumenti Web realizzati in PHP.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Committenti: Liceo Scientifico Statale "G.Marconi" - via Solari, 2 - 07100 Sassari; PROMOCAMERA - Via Predda Niedda, 18 - 07100 Sassari ed altri.
Tipo di attività o settore	Informatica / Gestione e Programmazione piattaforme ICT & Network
Date	2011 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Referente informatico presso la Camera di Commercio I.A.A. di Sassari
Principali attività e responsabilità	Gestione del sistema informativo dell'Ente (indicativamente circa 70 postazioni complete composte da PC, monitor, stampante più diversi fax laser, scanner, videoproiettori, sistemi di videoconferenza, ecc.). Verifica e risoluzione di problematiche hardware e software (sia di produzione Microsoft che Apple). Progettazione e gestione del sistema wi-fi pubblico con hotspot. Progettazione e supporto all'acquisto del sistema server per la gestione del dominio LDAP. Ausilio nella gestione del sito internet dell'Ente con particolare riferimento agli adempimenti previsti dal CAD, il Codice dell'Amministrazione Digitale (Decreto legislativo n. 235/2010 e s.m.i.) .
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Camera di Commercio I.A.A. di Sassari - via Roma, 74 - 07100 Sassari
Tipo di attività o settore	Camera di Commercio
Date	2011
Lavoro o posizione ricoperti	Implementazione e gestione di una piattaforma per il network management (NMS).
Principali attività e responsabilità	La piattaforma in linguaggio PHP permette il monitoraggio e controllo di dispositivi (PC, Server, FAX, Stampanti, ecc.), servizi (http, email, ecc.), apparati (switch, router, ecc.) e prestazioni dei nodi. Attraverso questa piattaforma è possibile sapere in tempo reale (anche ad uffici chiusi) se un determinato servizio è acceso e funzionante, e ricevere un avviso nel caso ci sia qualcosa che non va. Il sistema consente di tenere facilmente sotto controllo lo stato dei server e dei servizi installati presso i clienti. Inoltre consente ad esempio di sapere quali dispositivi sono accesi e se hanno tutti gli aggiornamenti installati correttamente.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Committenti: Resort Grande Baia - Località Monte Petrosu - SS 125 - 08020 -San Teodoro (OT) Italy; Nobento s.p.a. - via L. Da Vinci - Z.I. S. Marco 07041 Alghero (SS) Italy ed altre.
Tipo di attività o settore	Informatica / ICT & Network troubleshooting
Date	2010 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Implementazione e gestione di un sistema di help desk e CRM.

Principali attività e responsabilità	Gestione del sistema in modo da fornire agli utenti finali un riferimento unico in cui ricevere aiuto e poter monitorare il grado di efficienza del supporto tecnico. L'help desk gestisce le richieste tramite un software PHP, che permette di monitorare le richieste degli utenti tramite un codice univoco (ticket). Se il primo livello è in grado di risolvere il problema, il ticket verrà chiuso immediatamente e unitamente verrà aggiornata la documentazione per consentire ai tecnici di help desk di consultare soluzioni già individuate. Se il problema non è d'immediata risoluzione, esso verrà delegato ad un secondo livello. Lo scopo del sistema è quello di essere usato per trovare, analizzare ed eliminare comuni problemi nei sistemi informativi di una organizzazione.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Committente: Varie PP.AA. cui viene fornito supporto remoto anche come Amministratore di Sistema (AdS)
Tipo di attività o settore	Informatica / ICT & Network Assistant
Date	2009 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Amministratore di Sistema (AdS) e supporto tecnico
Principali attività e responsabilità	Monitoraggio dello stato dei sistemi con particolare attenzione alla sicurezza informatica, effettuando l'eventuale ripristino e la configurazione del software applicativo oltre ad interventi di manutenzione hardware e software sui sistemi operativi e applicativi. Collaborazione con il Titolare e con il Responsabile del trattamento dei dati e con il custode delle password, anche al fine di informare le suddette figure sulla non corrispondenza delle misure adottate alle norme di sicurezza e su eventuali incidenti. Verifica del funzionamento della rete, comprese le apparecchiature di protezione (firewall, filtri, ecc.), effettuando il controllo e la gestione della sicurezza informatica. Assistenza tecnica per l'hardware, il sistema di rete, il software, la trasmissione dati e gli applicativi.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Committente: Varie Aziende e PP.AA., tra cui a titolo non esaustivo: I.T.C., per Geometri e per il Turismo "A.Roth" Alghero; Istituto Comprensivo Thiesi; Istituto d'Istruzione Superiore - Via Don Minzoni - Alghero; Hotel Villa Las Tronas - Alghero; Liceo Scientifico Marconi - Sassari; Istituto Alberghiero Sassari; Istituto Comprensivo Badesi; Nobento S.p.A. Alghero
Tipo di attività o settore	Informatica / AdS
Date	2009 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Coordinatore di progetto per lo sviluppo del servizio online http://www.esamiweb.it/
Principali attività e responsabilità	Gestione del team di sviluppo che ha portato alla realizzazione di EsamiWeb.it. Il servizio permette di ottenere il referto degli esami clinici senza spostarsi da casa. L'obiettivo è quello di sfruttare i moderni strumenti tecnologici al fine di poter offrire al paziente la consultazione, con la massima semplicità, dei propri documenti sanitari. La sicurezza e la riservatezza dei dati sono garantite dall'utilizzo di avanzati algoritmi di cifratura e dall'adozione di connessioni sicure criptate a 256bit.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Committente: Laboratori Clinical's Centro Analisi Mediche - Via Giovanni XXIII, 84 - 07041 ALGHERO (SS)
Date	2009 al 2020
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile di progetto per lo sviluppo di un sistema di virtualizzazione hardware con sistema di failover
Principali attività e responsabilità	Al fine di ridurre i costi ed aumentare la disponibilità dei sistemi si è provveduto alla virtualizzazione dei server aziendali in modo da ridurre il numero di macchine fisiche da dover gestire ed i relativi costi di manutenzione e consumi energetici. In caso di guasto, è più facile e rapido ripristinare da un backup un server virtuale che reinstallare tutto il software. In particolare si è provveduto a virtualizzare più sistemi operativi (Windows XP, Windows Server, CentOS, ecc.) su due server reali. Su essi è stato implementato il servizio di failover, in modo tale che se un server fisico dovesse guastarsi tutte le macchine virtuali in esecuzione vengano migrate automaticamente sul server funzionante. Durante il normale ciclo di funzionamento i sistemi effettuano il bilanciamento del carico per suddividersi le richieste di risorse delle varie macchine virtuali.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Committente: Metalvetro s.n.c. / Nobento S.p.A.
Tipo di attività o settore	Sviluppo di applicazioni e sistemi di criptazione dati
Date	2008 ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile di progetto per lo sviluppo di un sistema di assistenza remota.
Principali attività e responsabilità	Tale sistema consente di accedere a computer remoti, tramite la rete internet, indipendentemente dalla presenza di sistemi firewall, IDS, restrizioni alla navigazione o altri sistemi di protezione. La connessione avviene in modo assolutamente sicuro con connessioni cifrate e protette attraverso l'utilizzo di protocolli SSL e SSH e sistemi VPN. Tramite l'amministrazione remota è possibile eseguire tutte le più comuni operazioni come se fosse davanti al monitor del sistema remoto.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Committente: Varie PP.AA. cui viene fornito supporto remoto anche come AdS
Tipo di attività o settore	Informatica / Assistenza Tecnica Remota
Date	2008
Lavoro o posizione ricoperti	Relatore, con un intervento dal titolo "Difesa dai Cyberbriganti" nell' incontro "Trappole informatiche. La tutela dell'utente" organizzato dal Comitato Legalità. Presso l'Aula Magna dell'Università di Sassari il 14 Novembre 2008.
Tipo di attività o settore	Sicurezza Informatica
Date	2007 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Vari progetti videosorveglianza remota basati su tecnologie IP. Il principio di funzionamento del sistema è basato sull'utilizzo di videocamere dotate di interfaccia Ethernet o Wireless, necessarie per condividere le immagini su server interni e/o esterni e rintracciabili tramite il web. In alcuni casi si è provveduto a dotare le vecchie telecamere analogiche di interfaccia IP.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Committente: SR Gestione Parcheggi c/o Aeroporto Alghero Torridon Investment Ltd altri
Tipo di attività o settore	Videosorveglianza
Date	2007 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Progetti di integrazione fonia tradizionale con le reti dati (VoIP). Progettazione e configurazione di centrali telefoniche di nuova generazione per la fruizione di fonia e servizi telefonici, sistemi di cortesia, risponditori automatici, voicemail, fax, fax2email, integrazione con CRM, gestione conferenze, controllo remoto, telelavoro, gestione full-ip, interfaccia web gestione utente e amministratore, impianti multi sede, scalabili, ecc.
Tipo di attività o settore	ICT e Comunicazione Integrata
Date	2006
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile di progetto per 200 ore di docenza per il corso regionale "Riqualificazione professionale specialista in sicurezza informatica – ICT Security Expert", materie "La comunicazione sicura in rete" e "Sicurezza per i server"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Teoria e Ricerche in sistemi culturali – Univ. degli Studi di Sassari
Tipo di attività o settore	Corsi di sicurezza informatica
Date	2006 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Gestione, anche come consulente esterno, di tutti gli aspetti informatici relativi all'applicazione del regolamento UE n. 2016/679 (GDPR) ex D.Lgs 196/2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali). Analisi di conformità a quanto disposto dalla normativa citata, anche con approfonditi e severi test di integrità (DPO / RDP, accountability, test di intrusione, test antimalware, ecc.)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Committente: Varie PP.AA.
Tipo di attività o settore	Privacy
Date	2004
Lavoro o posizione ricoperti	Iscrizione all'Albo dei Periti Industriali di Sassari con il n°513 del 14/5/2004
Collegio di Appartenenza	Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati per le Province di Sassari e Olbia Tempio

Date	2004
Lavoro o posizione ricoperti	Docenza nei corsi IFTS per conto della ISOGEA nelle materie “Sicurezza Informatica” e “Apache Web Server”
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Isogea - Centro di Formazione Professionale: Via Giorgio Morandi, 2 – Cagliari
Tipo di attività o settore	Corsi sui sistemi di rete ed internet
Date	2002 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile di progetto per diverse soluzioni per la didattica, sia in aula o multiaula (Didanet, Teachnet, Vision) che in e-learning (DoceboLMS, ATutor, Moodle)
Tipo di attività o settore	Formazione a distanza (E-learning)
Date	2001 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile di progetto per diversi sistemi di rete dati/fonia sia cablati (doppino e fibra) che wireless (IEEE 802.11a/b/g/n) su piattaforme, anche miste, NOVELL/MICROSOFT/LINUX/DIGITAL/SUN
Tipo di attività o settore	Reti Dati
Date	2001 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile tecnico nella progettazione e gestione di sistemi IDS, per il rilevamento in tempo reale degli attacchi ad un sistema informatico, e gestione delle contromisure in tempo reale. Realizzazione e gestione di reti INTRANET/EXTRANET anche in tecnologia Wireless (senza fili), conformi ai criteri di sicurezza informatica. Gestione di problematiche relative alla sicurezza informatica (router, firewall, DMZ, exploit, hacker, ecc.)
Tipo di attività o settore	Reti dati e sicurezza informatica
Date	2001 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile tecnico per la progettazione di sistemi informatici avanzati per aziende ed enti pubblici. Installazione, configurazione, personalizzazione ed aggiornamento di programmi di contabilità, quali Mosaico Open Source ed Esatto di ESA Software. Assistenza di prodotti informatici anche per società terze, prevalentemente per quel che riguarda la parte software (gestione di sistemi di rete, debug nuovi programmi, analisi dei prodotti, ecc.)
Tipo di attività o settore	Assistenza Software
Date	1996 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile di progetto per la realizzazione di sistemi client / server su database RDBMS (Informix/Sybase) per la gestione di programmi gestionali (“SISSI in Rete”, Argo soft, ecc.)
Tipo di attività o settore	Gestione e mantenimento basi dati
Date	1996 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Preparazione di diversi corsi di informatica e sicurezza informatica. Tra i quali: “Reti di calcolatori e sicurezza informatica” e contestuale preparazione del CD- Rom con gli argomenti e gli approfondimenti del corso; “Benessere giovane”; Corso di post-diploma “Tecnici in applicazioni multimediali” e contestuale preparazione del CD-Rom “Alghero multimediale”; nei corsi “Terza area” presso l’IPSI di Alghero nelle materie “Sistemi operativi” e “LINUX e PHP”.
Tipo di attività o settore	Sicurezza informatica
Date	1992/2000
Lavoro o posizione ricoperti	Dieci anni di esperienza professionale come dipendente in qualità di responsabile del laboratorio di assistenza ed addetto all’assistenza hardware/software di secondo livello. Installazione, gestione e manutenzione di tutti i principali sistemi operativi. Installazione di unità di emulazione terminale (5251/11, SNA 3270), di networking in ambienti rete misti, stampanti di ogni tecnologia (dot matrix, ink-jet, laser, colori, sublimazione, ecc), monitor e sistemi di video proiezione e multimediali anche complessi. Periferiche add-on PCMCIA e installazione generalizzata su

Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di attività o settore

sistemi portatili anche proprietari. Progettazione, ideazione e realizzazione di sistemi proprietari destinati al telecontrollo in vari ambienti operativi e logistici, in varie architetture. Realizzazione di diversi software, anche in open source. In particolare Gestlab, software per la gestione avanzata dell'assistenza tecnica.
Dattilotecnica S.a.s. - Via Verdi Giuseppe, 32 – 07041 Alghero (SS)
VAR

ESPERIENZE FORMATIVE

Date

2023

- **“Cyber security a misura di imprese e professionisti”** – 29 settembre 2023 – CNPI / Fondazione Opificium.
- Convegno **“Opportunità e rischi del digitale. Le strategie per governare le tecnologie 4.0”**, che si è svolto il 22 giugno 2023 c/o la Camera di Commercio I.A.A. di Sassari nell'ambito del Progetto **“I-LAB Centro di competenza digitale per lo sviluppo distrettuale del cluster ICT”** - <https://ilab.ss.camcom.it/>
- Seminario **“Le nuove frontiere del cibo food design e fabbricazione digitale tra innovazione e sostenibilità”**, che si è svolto il 1 giugno 2023 c/o la Camera di Commercio I.A.A. di Sassari nell'ambito del Progetto **“I-LAB Centro di competenza digitale per lo sviluppo distrettuale del cluster ICT”**
- Seminario e Laboratorio **“Gli effetti della trasformazione digitale nell'Agricoltura”**, che si è svolto il 11 maggio 2023 c/o la Camera di Commercio I.A.A. di Sassari nell'ambito del Progetto **“I-LAB Centro di competenza digitale per lo sviluppo distrettuale del cluster ICT”**
- Seminario online **“Gli effetti della trasformazione digitale nell'Artigianato”**, che si è svolto il 20 aprile 2023 nell'ambito del Progetto **“I-LAB Centro di competenza digitale per lo sviluppo distrettuale del cluster ICT”**.
- Seminario e Laboratorio **“Marketing turistico che sfrutta al meglio il digitale”**, che si è svolto il 30 marzo 2023 c/o la Camera di Commercio I.A.A. di Sassari nell'ambito del Progetto **“I-LAB Centro di competenza digitale per lo sviluppo distrettuale del cluster ICT”**.
- **“Web Analytics Italia (WAI): la piattaforma di monitoraggio statistico dei siti web della PA”**, che si è svolto il 15 marzo 2023 - Webinar - FormezPA.
- Seminario e Laboratorio **“Come la robotica collaborativa rende efficienti i processi produttivi”**, che si è svolto il 9 marzo 2023 c/o la Camera di Commercio I.A.A. di Sassari nell'ambito del Progetto **“I-LAB Centro di competenza digitale per lo sviluppo distrettuale del cluster ICT”**.
- **“AGID - Piano triennale per l'informatica nella PA. L'aggiornamento 2022-2024”**, che si è svolto il 17 febbraio 2023 - Webinar - FormezPA.
- Seminario e Laboratorio **“Internet of Things prodotti e sistemi diventano smart”**, che si è svolto il 9 febbraio 2023 c/o la Camera di Commercio I.A.A. di Sassari nell'ambito del Progetto **“I-LAB Centro di competenza digitale per lo sviluppo distrettuale del cluster ICT”**.

Date

2022

- **“Monitoraggio e governance dei contratti ICT”**, 11 novembre 2022 - FormezPA.
- Seminario e Laboratorio **“Intelligenza Artificiale per le imprese che innovano”**, che si è svolto il 27 ottobre 2022 c/o la Camera di Commercio I.A.A. di Sassari nell'ambito del Progetto **“I-LAB Centro di competenza digitale per lo sviluppo distrettuale del cluster ICT”**.
- Seminario e Laboratorio **“Realtà virtuale e Realtà aumentata: opportunità per le PMI”**, che si è svolto il 6 ottobre 2022 c/o la Camera di Commercio I.A.A. di Sassari nell'ambito del Progetto **“I-LAB Centro di competenza digitale per lo sviluppo distrettuale del cluster ICT”**
- **“Impatti ed opportunità legate a PNRR e Transizione 4.0”** – 21 agosto 2022 – CNPI / Fondazione Opificium.
- **“La valutazione delle competenze digitali”**, che si è svolto il 7 giugno 2022 - Webinar - FormezPA.

Date

2021

- **“La sicurezza informatica nella pubblica amministrazione”**, che si è svolto il 2 dicembre 2021 promosso dal Progetto **“Informazione e formazione per la transizione digitale della PA nell'ambito del progetto “Italia Login - La casa del cittadino” - Linea 1 Gestione della trasformazione digitale”** - Webinar - FormezPA.
- **“Soil4Life”** – webinar 29/11/2021 – CNPI / Fondazione Opificium.

- **Conseguimento della certificazione “Cellebrite Certified Physical Analyst CCPA” – Napoli dal 27 al 29 Ottobre 2021.** La certificazione Cellebrite Certified Physical Analyst (CCPA) attesta il livello avanzato delle competenze del professionista informatico forense. Si concentra sull'analisi e sulle tecniche di ricerca avanzata su dispositivi "mobile" utilizzando Cellebrite Physical Analyzer. Viene certificata la capacità di: recuperare dati cancellati; esplorare contenuti dei database presenti nei dispositivi; utilizzare tecniche avanzate di ricerca e analisi; effettuare la verifica e la convalida dei dati; creazione di report che esponano i risultati ottenuti.
 - **Conseguimento della certificazione “Cellebrite Certified Operator CCO” – Napoli 25 e 26 Ottobre 2021.** Nell'ambito dell'informatica forense il Cellebrite Certified Operator (CCO) è un **programma di certificazione** che ha lo scopo di addestrare i discenti in merito all'estrazione dei dati da dispositivi "mobile" quali cellulari, smartphone, PDA, tablet, droni, SIM e schede SD.
 - **“Consultazione online Fai le tue proposte per attuare la Strategia Nazionale sulle competenze digitali”,** che si è svolto il 20 maggio 2021 promosso dal Progetto **“Azioni nell'ambito dell'iniziativa Repubblica Digitale per l'organizzazione e la promozione dei contenuti della palestra digitale e per lo sviluppo delle competenze digitali dei cittadini” - Webinar - FormezPA.**
 - **“Competenze digitali dei cittadini: ACCEDI”,** che si è svolto il 17 maggio 2021 promosso dal Progetto **“Azioni nell'ambito dell'iniziativa Repubblica Digitale per l'organizzazione e la promozione dei contenuti della palestra digitale e per lo sviluppo delle competenze digitali dei cittadini” - Webinar - FormezPA.**
- Date 2020
- **“Il mondo della rivelazione automatica oggi e domani” – webinar del 9 ottobre 2020– CNPI / Fondazione Opificium.**
 - **“Il mondo in coordinate” – webinar – CNPI / Fondazione Opificium.**
 - **“Progettazione dei sistemi di videosorveglianza (Tvcc) e privacy” – webinar – CNPI / Fondazione Opificium.**
 - **“SmartWorking - Gestione dell'ufficio remoto ai tempi del COVID-19” – webinar – CNPI / Fondazione Opificium.**
 - **“Proteggere i dati personali e la privacy”,** che si è svolto il 7 luglio 2020 promosso dal Progetto **“Competenze digitali per la PA” - Webinar - FormezPA.**
 - **“Conoscere l'identità digitale”,** che si è svolto il 7 luglio 2020 promosso dal Progetto **“Competenze digitali per la PA” - Webinar - FormezPA.**
 - **“IMMUNI rischi ed opportunità” – webinar del 7 giugno 2020 – CNPI / Fondazione Opificium.**
 - **“Conoscere gli open data”,** che si è svolto il 30 giugno 2020 promosso dal Progetto **“Competenze digitali per la PA” - Webinar - FormezPA.**
 - **“Cybersecurity Livello Avanzato” – webinar – CNPI / Fondazione Opificium.**
 - **“Commissari Esame di Stato” – webinar – CNPI / Fondazione Opificium.**
- Date 2019
- **“Azioni di sistema per promuovere la conoscenza sulle tematiche istituzionali e la partecipazione dei cittadini attraverso la consultazione anche con strumenti telematici” - al Webinar “Progettare una consultazione pubblica – parte 2” - FormezPA Webinar.**
 - **“Arduino Innovativo!” - ATT-20221 - P-Learning s.r.l.**
 - **“Piano Nazionale Industria 4.0 ora Impresa 4.0” - ATT-20176 - P-Learning s.r.l.**
 - **“La nuova privacy: cosa cambia con il regolamento UE 2016/679” - ATT-20167 - P-Learning s.r.l.**
 - **“Prevenzione e verifica della sicurezza dei dati dei clienti contro l'utilizzo malevolo interno o esterno degli stessi: audit e tecnologia a supporto” – CLUSIT webinar.**
 - **Orizzonte 2020: Informatica Forense ONIF – Firenze 31/05.**
 - **Governance dei fornitori e data protection: come gestire l'accesso di terze parti ai dati aziendali e garantire la privacy – CLUSIT webinar.**
 - **Certificato “Panasonic CommsProfessional” – Panasonic Europe.**
 - **L'ecosistema delle startup Information Security & Privacy – CLUSIT webinar.**
 - **Governance dei fornitori: un fattore chiave per la tutela dell'Information & Cyber Security – CLUSIT webinar.**
 - **Secure Manufacturing/Utility in the Cloud – CLUSIT webinar.**
 - **EPPI. La previdenza e il welfare dei Periti Industriali – Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati - webinar.**

- Procedimento disciplinare dei periti industriali e dei periti industriali laureati – Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati - webinar.
- Strumenti per la generazione e la diffusione di servizi digitali: community e riuso software – FormezPA Webinar.
- Nuovo equilibrio tra Privacy (GDPR) e Trasparenza – FormezPA Webinar.
- Il Piano d'azione OGP, Cittadinanza e competenze digitali – FormezPA Webinar.
- Ruoli chiave per l'innovazione delle PA: competenze e responsabilità – FormezPA Webinar.
- Il Piano d'azione OGP: Partecipazione e accountability – FormezPA Webinar.
- Il Piano d'azione OGP: Trasparenza e open data – FormezPA Webinar.
- Resistere ad un attacco: quanto siamo resilienti – CLUSIT webinar.
- Documenti validi e archivi: problematiche ed esperienze di gestione documentale nelle PA – FormezPA Webinar.
- Ambienti di apprendimento innovativi con le soluzioni Google for Education – CampuStore webinar.
- Dati territoriali e dati aperti: il nuovo endpoint GeoDCAT-AP del Repertorio Nazionale (RNDT) – FormezPA Webinar.
- Appalti innovativi: la piattaforma per l'incontro di domanda e offerta di soluzioni innovative nella PA – FormezPA Webinar.
- Organizzazione della sicurezza applicativa per la protezione delle informazioni aziendali e dei dati personali – CLUSIT webinar.
- SPID, identità digitali e regolamento europeo (eIDAS) – FormezPA Webinar.
- Data Protection Impact Assessment cosa abbiamo imparato dopo 8 mesi dalla piena efficacia del GDPR – CLUSIT webinar.
- Percorso formativo base Dirigenti di Categoria- Ambito giuridico – Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati - webinar.
- Risk analysis e risk management: l'analisi e la gestione del rischio – CLUSIT webinar.
- Percorso formativo per Dirigenti CNPI – Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati - webinar.
- Regolamento della professione e leggi collegate – Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati - webinar.
- RC professionale e rischio informatico – Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati - webinar.
- Aspetti deontologici della libera professione – Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati - webinar.
- Evoluzione delle normative sulla sicurezza delle informazioni – CLUSIT webinar.

Date 2018

- Sicurezza Cibernetica: iniziative e azioni per amministrazioni più sicure – FormezPA Webinar.
- Competenze digitali per la PA. Esperienze di utilizzo del Quadro europeo delle competenze digitali (DigComp) – FormezPA Webinar.
- Privacy GDPR Regolamento UE 2016-679 – Corso online TecnoAccademy - CSQA Certificazioni Srl - Codice Attestato: 101DA5BC.
- Corso Online Investigazioni Digitali Forensi Strumenti e Metodi per la Lotta al Cyber Crime – Corso online Life Learning.
- CyberSecurity - Livello Base – Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati - webinar.
- Protocolli per la fabbrica integrata – Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati - webinar.
- Impianto multiservizio: sviluppi e opportunità – Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati - webinar.
- Webinar Fondi Europei – Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati - webinar.
- Un modello di design per i siti web dei Comuni italiani – FormezPA Webinar.
- Competenze digitali per la PA. La consultazione sul Syllabus – FormezPA Webinar.
- La Digital Forensics nel Processo Giudiziario – evento ONIF c/o Amelia (TR).
- Open data: valorizzare il patrimonio informativo pubblico attraverso i dati aperti – FormezPA Webinar.
- Data Center e Cloud: la razionalizzazione delle infrastrutture fisiche nella PA – FormezPA Webinar.

	<ul style="list-style-type: none"> - Fraud, IP theft and an intrusion - Magnet Webinar. - Semplificare il linguaggio della PA: le novità di Docs Italia e Designers Italia – FormezPA Webinar. - Realtà aumentata tecnologia applicabile anche alla manutenzione – Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati - webinar. - Novità in materia di Privacy che entreranno in vigore dal mese di maggio e nuove responsabilità del professionista in materia di sicurezza del dato informatico – Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati - webinar. - Il nuovo regolamento Europeo sulla protezione dei dati personali – evento Promocamera Sassari. - Linee guida di design per i servizi digitali della PA: un approccio orientato al cittadino – FormezPA Webinar. - SPID, il sistema pubblico di identità digitale cittadino – FormezPA Webinar. - Consulenza Inail in materia di sicurezza – Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati - webinar. - DFRWS 2018 – Digital Forensics Research Conference – evento Firenze; - Il Piano Triennale per l'informatica nella PA, una roadmap per orientarsi – FormezPA Webinar. - Le novità del CAD e il Data & Analytics Framework – FormezPA Webinar. - Lo stato di digitalizzazione e innovazione della Pubblica amministrazione – FormezPA Webinar.
Date	2017 <ul style="list-style-type: none"> - Minecraft: Education Edition, come portare in classe il videogioco più famoso al mondo – CampuStore webinar. - Corso FIBARO Devices sistema di domotica innovativo. - Procedimento disciplinare dei periti industriali e dei periti industriali laureati - Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati - webinar. - Corso Industria 4.0 e Perizia giurata per l'iperammortamento - Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati - webinar. - Corso teorico pratico Digital Forensics. Numero di registrazione: ATT-11205.
Date	2016 <ul style="list-style-type: none"> - Superamento esame Google Apps: Deployment Services Specialist. - Corso Google Apps Administrator Fundamentals, progetto Google for Work. - Seminario “Progetto CNPI-Università”, Coordinato dal Prof. Carlo Pilia
Date	2015 <ul style="list-style-type: none"> - Corso Microsoft Virtual Academy – Sicurezza Informatica - Corso e certificazione Microsoft AER-AVL - Aggiornamento corso OdR Firma digitale e CNS svolto nel 2010
	2014 <ul style="list-style-type: none"> - Corso Microsoft ITWC034: Tutto su Office 365 - Corso D.Lgs 81/08: I rischi specifici nelle attività di ufficio
Date	2013 <ul style="list-style-type: none"> - Corso c/o Promocamera SS dal titolo “La partecipazione di successo al mercato elettronico della P.A.”
Date	2012 <ul style="list-style-type: none"> - Corso c/o Promocamera SS dal titolo “Il sito web dell’Ente: istituzione, funzionamento, contenuti e responsabilità” con particolare riferimento agli adempimenti previsti dal CAD, il Codice dell’Amministrazione Digitale (Decreto legislativo n. 235/2010 e s.m.i.); - Corso Microsoft ITWC005: L’offerta Microsoft Cloud: programmi e benefici - Corso Microsoft: Marketing nel settore delle PMI
Date	2011 <ul style="list-style-type: none"> - Corsi webcast Microsoft: Anteprima Office 365 - Corsi webcast Microsoft: Private Cloud e Azure - Seminario “L’investigazione Digitale” organizzato dal Centro Studi Informatica Forense (CSIF)
Date	2010

Date	2009	<ul style="list-style-type: none"> - Conseguimento del titolo di OdR (Operatore di registrazione) per la Firma Digitale, la CNS e la PEC a seguito di a corso svolto presso ARUBA PEC S.p.A. Via Sergio Ramelli, 8 - 52100 Arezzo (AR)
Date	2008	<ul style="list-style-type: none"> - Corso Panasonic in merito alla gestione ed installazione di apparecchiature PBX VoIP - Corsi webcast Microsoft: Antepima Windows 7 – Roundtable e partecipazione al beta testing di RC1 - Corso Axios Italia S.r.l. - Roma in merito all' assistenza di applicativi gestionali per segreterie basati su RDBMS Sybase SQL Anywhere e Powerbuilder
Date	2007/08	<ul style="list-style-type: none"> - Corso Microsoft "Managing and Maintaining a Microsoft Windows Server 2003 Environment" (Course 2273B) in lingua inglese e contestuale laboratorio online della durata di 15 giorni, con tutor - Microsoft Technet Webcast: A technical overview of Microsoft Virtual PC Service pack 1 (level 200) in lingua inglese - Corso Microsoft "Planning, implementing and Maintaining a Microsoft Windows Server 2003 Active Directory infrastructure" (Course 2279B) in lingua inglese
Date	2006	<ul style="list-style-type: none"> - Corsi webcast Microsoft: Windows Vista – Deployment and Management (Livello 200); Windows Vista – Security and data protection improvements (livello 200); Overview su System Center Virtual Machine Manager (livello 200) - Corso Le novità della Service Pack 2 di Windows Server 2003; - Conseguimento Attestato di Merito per il programma Microsoft Multilicenza Open Value - Corso di approfondimento sui processori INTEL e sul sistema operativo di Microsoft WINDOWS SERVER 2003
Date	2005/2006	<ul style="list-style-type: none"> - Corsi di certificazione Zyxel in merito a: Concetti di base XDSL; rete ATM; adsl; G.shdsl; vdsl; introduzione ADSL2/ADSL2+; NAT-MultiNAT-PAT; bandwidth Management; Routing generale (static route e Policy routing); Config. LAN/WAN; Manutenzione; Analisi firewall (Statefull inspection e DoS); concetti WAN/DMZ-Packet filtering/content filtering; VPN; analisi completa protocolli, configurazione e applicazioni; Wireless, Indoor (applicazioni concetti e configurazioni); Outdoor (applicazioni concetti e configurazioni); Soluzioni VoIP analisi soluzioni e caratteristiche.
Date	2004	<ul style="list-style-type: none"> - Corsi Microsoft sulla sicurezza delle reti informatiche. Corsi Microsoft sul D.Lgs 196/2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali) per la gestione di tutte le problematiche di carattere legale
Date	2003	<ul style="list-style-type: none"> - Tra gli altri, realizzazione di diversi progetti di sicurezza informatica: per servizi di e-commerce certificati; per l'acquisto di infrastrutture informatiche da parte di aziende ed enti pubblici, per reti private virtuali; per l'erogazione di corsi di formazione per tecnici di laboratorio esperti in sicurezza informatica
Date	2002	<ul style="list-style-type: none"> - Corso tenuto dalla ditta AXIOS ITALIA sul software SISSI IN RETE per la gestione delle segreterie scolastiche - Costituzione di un'azienda con lo scopo di realizzare servizi di analisi, progettazione, informazione re formazione, sia di carattere prettamente tecnico che normativo su tutte le problematiche della sicurezza informatica, oltre che soluzioni informatiche mirate e personalizzate
Date	2001	

- Corso Microsoft “Implementing Microsoft Windows 2000 Professional and Server” (MOC2152BCP)
 - Corso Olidata su configurazione controller RAID; server trouble shooting, management e cluster
- Date 2000
- Abilitazione all’ esercizio della libera professione di perito industriale informatico, dopo specifico esame superato con il punteggio di 100/100
- Date 1998
- Corso avanzato Canon Digital Copy organizzato da Canon Italia
- Date 1997
- Corso Underwood per il collegamento dei registratori di cassa/misuratori fiscali a vari software di magazzino/contabilità
- Date 1996
- Corso Esa Software sull’installazione, gestione e personalizzazione di software di contabilità aziendale
- Date 1994
- Corso avanzato Canon NP1000/2020 organizzato da Canon Italia
- Date 1993
- Corso di introduzione Canon Base Copy organizzato da Canon Italia

LINGUE STRANIERE

Buona conoscenza dell’inglese parlato e scritto, con particolare riferimento all’inglese utilizzato nell’ambito dell’ICT:

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione		Produzione Orale			
B2	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	A2	Utente base	B1	Utente autonomo

(*) Livelli europei - Scheda per l’autovalutazione

Capacità e competenze tecniche

Ottima Conoscenza dei processi di controllo nello sviluppo di soluzioni informatiche;
Ottima Conoscenza dei processi e sistemi di implementazione delle strutture di sicurezza informatica;
Buona padronanza dei processi di controllo dei flussi di lavoro;
Project Management: competenze relative alla pubblicazione di un documento di progetto, redazione del diagramma di Gantt, gestione delle risorse, ecc.

Capacità e competenze informatiche

Ottima Conoscenza dei maggiori Sistemi Operativi Server/Client e dei sistemi di infrastrutture dati e della gestione della sicurezza
Progettazione e Realizzazione di Reti Lan ed infrastrutture Geografiche
Progettazione e Realizzazione di Impianti Tecnologici
Progettazione di Soluzioni Hardware/Software Server/Client

Sistemi operativi: CP/M, AmigaOS, DOS, Windows 3.11/95/98/ME/NT/2000/XP/2003/2008/2011, Novell Netware 2.xx/3.xx/4.xx, MacOS, varie distribuzioni LINUX

Protocolli di rete: TCP, IP, V4, IP, V6, UDP, ICMP, X25, NWLink IPX/SPX, NetBIOS, ATM, ecc.

Apparati di rete: Ottima conoscenza di firewall, switch managed, router ed altri apparati attivi e passivi dei maggiori produttori mondiali

Linguaggi di programmazione/sviluppo RAD: Turbo Pascal, Db IV, CA Clipper, Visual C++ (MFC), Delphi, Kylix

Data base management system: MySQL, Interbase, Pervasive SQL, Sybase SQL Anywhere, Oracle Personal Desktop

Hardware: Ottima conoscenza dei componenti di tutti i più diffuse sistemi informatici, dall’ Home PC all’ Enterprise Server

Buona conoscenza dei software audio Audacity e Acid

Applicativi: Suite Office, strumenti di debug, programmi di foto-ritocco, software di elaborazione video, programmi per la creazione di guide in linea, ecc.

Patente	A e B senza alcuna limitazione.
Capacità e competenze sociali	Buona capacità di comunicazione e interazione di gruppo acquisita nel tempo per le mansioni di responsabilità ricoperte.
Capacità e competenze organizzative	Leadership; Buona esperienza nella gestione di progetti o gruppi acquisita nel tempo per le mansioni di responsabilità ricoperte; Ottima velocità di apprendimento.
Altre capacità e competenze	Ciclismo, BMX e mountain bike, 15 anni di attività Trial, 5 anni di attività; Arrampicata sportiva: 10 anni di attività; Equitazione, 6 anni di attività;
Nota	Interruzione della carriera accademica dovuta a motivi di forza maggiore. Tutte le esperienze professionali e formative vengono dichiarate in fede, nella forma di DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL' ATTO DI NOTORIETA' (D.P.R. 28 Dicembre 2000 n° 445). Le attestazioni, i certificati, ed in generale i titoli che ne attestino la veridicità possono essere esibiti in qualsiasi momento, in originale e/o copia conforme, dietro esplicita richiesta. Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali. Sassari, 29/09/2023 Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, si attesta la veridicità delle informazioni contenute.
FIRMA	<hr/>