



Francesco Saitta

PRESENTAZIONE

Professionista con esperienza nella gestione dei sistemi di elaborazione e trasmissione dati.
Abile nell'analisi dei processi ed in grado di razionalizzare l'utilizzo delle risorse con soluzioni tecniche all'avanguardia.

ESPERIENZA LAVORATIVA

31/08/2002 – 29/07/2007 Enna, Italia

INGEGNERE ELETTRONICO INDIRIZZO TELECOMUNICAZIONI STUDIO PERSONALE

Attività libero professionista nei seguenti ambiti:

- Consulenza Elettronica ed Informatica
- Progettazione Rete Dati
- Progettazione Software
- Consulente in materia di sicurezza dei dati e normative sulla privacy
- Perizie elettroniche e telecomunicazioni

30/11/2003 – 30/03/2006 Palermo, Italia

SISTEMISTA ARCHIMEDIA COMMUNICATION S.R.L.

- Consulenza e progettazione di rete dati
- Installazione e manutenzione server di rete
- Sicurezza della rete e dei server
- Assistenza pc e server dati

28/02/2005 – 30/12/2005 Palermo, Italia

DOCENTE UNIVERSITARIO A CONTRATTO UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

- Docente del corso di Fondamenti di Reti per Telecomunicazioni
- Esercitazioni
- Esami

31/12/2004 – 30/07/2005 Palermo, Italia

COLLABORATORE ALLA RICERCA UNIVERSITÀ DI PALERMO - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA, ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI

- Attività di ricerca nel campo della QoS in reti multi-servizio
- Attività sperimentali di ricerca nell'ambito del progetto europeo CELTIC-IMAGES

31/08/2005 – 27/02/2006 Palermo, Italia

DOCENTE UNIVERSITARIO A CONTRATTO UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO, FACOLTÀ DI INGEGNERIA

- Docente del corso di Fondamenti di Reti per Telecomunicazioni
- Esercitazioni
- Esami
- Relatore Tesi di Laurea

31/10/2006 – 29/11/2006 Palermo, Italia

DOCENTE DI SCUOLA SECONDARIA ISTITUTO TECNICO A. VOLTA

Docenza del corso di aggiornamento professionale in "Architetture e Reti WAN" (CISCO NETWORK ACADEMY) (24 ore).

31/03/2006 – 29/06/2007 Palermo, Italia

SVILUPPATORE WEB ARCHIMEDIA COMMUNICATION S.R.L.

- *Organizzazione logica di siti Web*
- *Coordinamento delle attività di sviluppo di siti Web*
- *Sviluppo web services ed applicazioni web based*
- *Verifica delle funzionalità e controllo della qualità*
- *Responsabile dell'assistenza ai clienti*
- *Responsabile Acquisti*

31/12/2005 – 11/2006 Palermo, Italia

COLLABORATORE ALLA RICERCA UNIVERSITÀ DI PALERMO - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA, ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI

- *Ricerca nel campo della sicurezza delle reti.*
- *Attività sperimentali di ricerca nell'ambito del VoIP*
- *Progettazione e ricerca sulle reti LAN e WAN*

31/08/2006 – 30/08/2007 Palermo, Italia

SISTEMISTA SAVA SERVICE S.R.L.

- *Gestione server con assistenza full-inclusive*
- *Manutenzione e gestione server WEB*
- *Manutenzione e gestione server Mail*

28/02/2007 – 29/06/2007 Palermo, Italia

DOCENTE UNIVERSITARIO A CONTRATTO UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO, FACOLTÀ DI INGEGNERIA

- *Docente del corso di Fondamenti di Reti per Telecomunicazioni*
- *Esercitazioni*
- *Esami*
- *Relatore Tesi di Laurea*

01/08/2007 – 31/10/2023 Messina, Italia

COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE ESPERTO (CAT. DS) AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA GAETANO MARTINO (SSN)

- *Responsabile P.O. Gestione e Sviluppo Infrastrutture di rete*
- *Funzionario Elaborazione Dati*
- *Sistemista software e rete dati*
- *Consulente Cyber Sicurezza*
- *Sviluppo applicativi di rete*
- *Punto Istruttore Acquisti in Rete PA*
- *Responsabile sistema informativo della formazione*
- *Consulente tecnico per il Comitato Etico*
- *Amministratore sistema rilevazione presenze*
- *Amministratore sistema telefonico aziendale*
- *Operatore di Registrazione Firme Digitali*

14/01/2013 – 15/01/2013 Caltanissetta, Italia

DOCENTE CEFPAS

Lezioni ed esempi sul tema:

"La struttura tecnica permanente nell'Azienda Sanitaria"
(11 ore)

21/01/2013 – 22/01/2013 Caltanissetta, Italia

DOCENTE CEFPAS

Lezioni ed esempi sul tema:

"La struttura tecnica permanente nell'Azienda Sanitaria"
(11 ore)

28/01/2013 – 29/01/2013 Caltanissetta, Italia

DOCENTE CEFPAS

Lezioni ed esempi sul tema:

"La struttura tecnica permanente nell'Azienda Sanitaria"

(11 ore)

10/02/2014 – 14/03/2014 Messina, Italia

DOCENTE CORSO AZIENDALE A.O.U. POLICLINICO G.MARTINO

Lezioni di Alfabetizzazione Informatica

22/04/2013 – 22/04/2013 Caltanissetta, Italia

DOCENTE CEFPAS

Supporto informatico per il sistema di valutazione

23/02/2014 – 23/02/2014 Messina, Italia

DOCENTE UNIVERSITARIO UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA

Master universitario di II livello in "ICT a supporto della mobilità sostenibile nell'assistenza sanitaria" (4 ore)

30/04/2014 – 19/06/2014 Messina, Italia

DOCENTE CORSO AZIENDALE A.O.U. POLICLINICO G.MARTINO

Lezioni di Alfabetizzazione Informatica

30/09/2016 – 30/12/2016 Messina, Italia

DOCENTE CORSO AZIENDALE A.O.U. G.MARTINO

Corso di riqualificazione per Operatore Socio Sanitario sul tema ICT ed Informatizzazione

24/10/2021 – 11/04/2023 Messina, Italia

RESPONSABILE SEGRETERIA INTERDIPARTIMENTALE (CAT. D) UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA

Responsabile Segreteria Interdipartimentale di Raccordo della Facoltà di Medicina e Chirurgia

12/04/2023 – ATTUALE Messina, Italia

COLLABORATORE TECNICO (CAT. D) UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA

- web editor
- consulente sicurezza informatica
- consulente infrastruttura di rete

● **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

30/06/2001 – 29/06/2004 Palermo, Italia

DOTTORE DI RICERCA IN INGEGNERIA ELETTRONICA, INFORMATICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI

Università degli Studi di Palermo

Indirizzo Viale delle Scienze, 90100, Palermo, Italia | **Sito Internet** <https://www.unipa.it> |

Tesi MPLS e Studio di una architettura di rete integrata per il supporto della QoS in reti multi-servizio di prossima generazione

31/05/2001 – 29/06/2001 Palermo, Italia

ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI INGEGNERE Università degli Studi di Palermo c/o Stato Italiano

31/08/1994 – 29/04/2001 Palermo, Italia

DOTTORE MAGISTRALE IN INGEGNERIA ELETTRONICA INDIRIZZO TELECOMUNICAZIONI Università degli Studi di Palermo

Indirizzo Viale delle Scienze, 90100, Palermo, Italia | **Sito Internet** <http://www.unipa.it> | **Voto finale** Centodieci su 110 |

Tesi Sicurezza delle Reti e Firewall

31/08/1989 – 30/07/1994 Enna, Italia

DIPLOMA DI MATURITÀ SCIENTIFICA Liceo Scientifico Statale P. Farinato

Indirizzo Viale Armando Diaz 10, 94100, Enna, Italia | **Sito Internet** <https://www.liceoscientificofarinato.edu.it/> |

Voto finale Sessanta su 60

12/04/1994 – 12/04/1994

FIRST CERTIFICATE IN ENGLISH (FCE) Cambridge Assessment English

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B1	B2	B1	B1	B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE DIGITALI

Gestione autonoma della posta e-mail | Android | Windows | Utilizzo del browser | Elaborazione delle informazioni | Buona padronanza del pc dei software ad esso correlati e del pacchetto Office | Posta elettronica | Web development (HTML, CSS, JavaScript, PHP) | Creazione e gestione di database, sfruttando i linguaggi PHP ed SQL | Livello base Matlab

Gestione dei Sistemi

Conoscenza dei sistemi Windows e Linux, in ambiente desktop e server, usati via GUI e CLI | Capacità di configurare server Web, mail, DNS, FTP e RADIUS. | Firewalling e Sicurezza dati | Capacità di progettare e sviluppare sistemi informatici come reti (Client/Server) e Cluster.

CONFERENZE E SEMINARI

20/07/2001 Roma, Italy

ACM/IEEE International Conference on Mobile Computing and Networking (MOBICOM)

16/09/2001 – 19/09/2001 Taormina, Italy

International Workshop “Evolutionary Trends of the Internet”

31/12/2001 Palermo, Italy

Workshop on Networking, CERE-CNR (Università di Palermo)

30/04/2002 Pisa, Italy

Networking 2002 “The IFIP NETWORKING conference”

Attività di Relatore

27/01/2002 – 31/01/2002 Taiwan, R.O.C.

2002 IEEE Internet Computer Symposium, ICS 2002, National Dong Hwa University Hualien

Attività di Relatore e Chairman della sessione Wireless Networking

13/04/2003 – 16/04/2003 Orlando, Florida

2003 Computer, Communication and Control Technologies, CCCT'2003

Attività di Relatore

26/07/2003 – 29/07/2003 Orlando, Florida

2003 7th world multiconference on Systemics, Cybernetics and Informatics, SCI 2003

Attività di Relatore

28/08/2004 – 31/08/2004 Pechino, R.O.C.

2004 ACM/IEEE Joint Conference of the 10th Asia-Pacific Conference on Communications and the 5th International Symposium on Multi-Dimensional Mobile Communications, APCC/MDMC'04

Attività di Relatore e Chairman delle sessioni Network Management I e II

25/09/2005 Catania, Italy

2005 IEEE QoS-IP 2005

Attività di Relatore

16/04/2006 – 20/04/2006 Tokyo, Japan

2006 SIPit (SIP Interoperability Test) 18

Test di interoperabilità tra dispositivi sperimentali

31/10/2006 Dhuram, NH USA

2006 SIPit (SIP Interoperability Test) 19

Test di interoperabilità tra dispositivi sperimentali

17/09/2013 – 17/09/2013 Taormina, Italy

Evento "NUVOLA ITALIANA"- organizzato da Telecom Italia e CISCO

Servizi di Videoconferenza di Telecom Italia: Nuvola It IntouchHD

Virtual DDesktop: la proposta Telecom Italia

Cisco realizza la promessa della Collaboration

Transforming the Business with a Cisco Powered Cloud

31/01/2013 – 13/02/2013 Caltanissetta, Italy

Corso FAD di "Cambiamento organizzativo e Risk Management" organizzato dal CEFPAS

Corso con esame finale

19/03/2013 – 19/03/2013 Palermo, Italy

Incontro Formativo/Informativo per "L'Applicazione del DM 02/11/2011 (dematerializzazione della ricetta)", presso Assessorato della Salute Sicilia

31/12/2012 – 31/12/2012 Caltanissetta, Italy

Corso di Formazione avente per oggetto "La struttura tecnica permanente nell'Azienda Sanitaria", organizzato da CEFPAS

01/05/2013 – 01/05/2013 Palermo, Italy

Incontro Formativo/Informativo per "L'Applicazione del DM 02/11/2011 (dematerializzazione della ricetta)", presso Assessorato della Salute Sicilia

21/09/2011 – 16/11/2011 Messina, Italy

Progetto Formativo Aziendale "La Comunicazione nei gruppi", organizzato da A.R.A.M. di Messina

12/10/2011 – 12/10/2011 Messina, Italy

Corso di Formazione avente per oggetto "La valutazione permanente del personale SSN: La responsabilità dei Quadri nella gestione manageriale dei reparti e dei servizi", organizzato da IssosServizi

Corso con esame finale

21/07/2011 – 21/07/2011 Caltanissetta, Italy

Incontro Formativo avente per oggetto “Nuovi flussi informativi: flusso EMUR”, organizzato da CEFPAS

23/06/2011 – 23/06/2011 Palermo, Italy

Incontro Formativo/Informativo avente per oggetto “Dispositivi Medici, Consumo Diretto Farmaci e Distribuzione Diretta”, organizzato da Assessorato della Salute Regione Sicilia

26/05/2011 – 26/05/2011 Palermo, Italy

Incontro Formativo/Informativo avente per oggetto “Flusso consumo dei farmaci”, organizzato da Assessorato della Salute Regione Sicilia

21/03/2011 – 21/03/2011 Palermo, Italy

Incontro Formativo/Informativo avente per oggetto “Analisi delle criticità inerenti l’applicazione dell’art.50 della legge 326/2003”, organizzato da Assessorato della Salute Regione Sicilia

25/03/2010 – 25/03/2010 Palermo, Italy

Incontro Formativo/Informativo avente per oggetto “Attività di riorganizzazione dei dati relative ai flussi informative alla luce della l.r. 5/09 – Attività inerenti la Tessera Sanitaria” organizzato da Assessorato Regione Sicilia

09/11/2009 – 09/11/2009 Caltanissetta, Italy

Incontro formativo “Referenti SIS e Referenti formazione” nell’ambito del Progetto Servizi di Telemedicina e Teleformazione (SETT), organizzato da CEFPAS

18/01/2009 – 21/01/2009 Messina, Italy

Corso di formazione “Rete telematica dell’Università di Messina: Apparati 68XX & 6224, 4324 & AP60, FG800 Aspetti sistemistica e di Operations” organizzato da Università degli studi di Messina

14/01/2009 – 15/01/2009 Messina, Italy

Training formativo “Aspetti Sistemistica ed Operativi del Sistema Telefonica Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise” organizzato da Università degli studi di Messina

26/11/2008 – 27/11/2008 Messina, Italy

Corso di formazione “Rete telematica dell’Università di Messina: Apparato 7450ESS1 Aspetti sistemici ed i Operations”, organizzato da Università degli Studi di Messina

31/01/2008 – 29/04/2008 Messina, Italy

Corso di Formazione del Personale Tecnico Amministrativo all’uso di nuovi strumenti ICT (25 ore) I.C.A.R.O Il organizzato da Università degli Studi di Messina

15/07/2001 – 19/07/2001 Bressanone, Italy

Summer School on Information Engineering for P.hD Students, University of Padova

31/10/2001 – 29/11/2001 Palermo, Italy

UMTS on the ROAD Telecom Italia Mobile TIM, sede di Palermo: Basic Course; Advanced Course for technicians

17/02/2002 – 21/02/2002 Napoli, Italy

Scuola per dottorandi in Ingegneria dell’Informazione, organizzato da Università Federico II di Napoli

28/10/2013 – 27/10/2014 Caltanissetta

Aggiornamento obbligatorio in tema di Salute e sicurezza negli ambienti di lavoro

Corso FAD con verifica finale

14/10/2014 – 14/10/2014 Palermo

Avvio delle prescrizioni de-materializzate per le prestazioni di assistenzaspecialistica ambulatoriale su tutto il territorio della regione Sicilia

25/06/2014 – 25/06/2014 Palermo

Incontro formativo/informativo avente per tema "dematerializzazione della ricetta cartacea"

27/09/2018 – 27/09/2018 Messina

Introduzione alla programmazione Qt - Corso base di progettazione di interfacce grafiche

Seminario organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Messina con esame finale, 3 crediti formativi

27/05/2018 – 27/05/2018 Roma

Sicurezza di base

Corso organizzato da Consortium GARR

28/05/2018 – 30/05/2018 Roma

Workshop GARR 2018

13/05/2020 – 13/05/2020 Messina

Progetto TeleCovid-19 Sicilia

Incontro di formazione per la piattaforma di telemonitoraggio e gestione devices

15/11/2021 – 19/11/2021 Messina

Workshop GARR-AgID sulla Cyber Security

Approfondimento degli aspetti della sicurezza informatica nella PA con un focus sugli strumenti di prevenzione e Risk Management, Linee Guida, Social Engineering, Phishing, Principali tipologie di attacchi, malware e TTP (Tattiche, Tecniche e Procedure) utilizzate dagli attaccanti.

Link <https://learning.garr.it/enrol/index.php?id=161>

28/09/2022 – 05/10/2022 Messina

Il monitoring della Rete GARR

Corso sui protocolli di gestione e monitoraggio delle reti dati, Telemetria, YANG Models, OpenConfig, gRPC

10/10/2022 – 11/10/2022 Acireale (CT)

ACADEMY IN TELEMEDICINA

Progettazione e gestione di progetti in ambito di Telemedicina, teoria e pratica.

12/10/2022 – 12/10/2022 MESSINA (ME)

Infrastrutture di Autenticazione e Autorizzazione per la ricerca e l'istruzione: la Federeazione IDEM

15/11/2022 – 15/11/2022 Messina (ME)

Risorse PNRR: Modalità di contabilizzazione, monitoraggio e rendicontazione alla luce della circolare N.30 del 11 agosto 2022

02/12/2022 – 02/12/2022 Messina (ME)

Benessere organizzativo e Stress lavoro-correlato in Sanità

17/01/2023 – 17/01/2023 Messina (ME)

Informativa GDPR: buone (e cattive) pratiche

● **PUBBLICAZIONI**

2002

A Simulation Study of TCP Performance over Satellite Channels

Autori: G.Neglia, V.Mancuso, F.Saitta, I.Tinnirello

Proceedings of IAC - The World Space Congress, Houston, Texas, USA

2002

Adaptive Low Priority Packet Marking for better TCP performance

Autori: G.Bianchi, D. Lombardo, G.Neglia, F.Saitta

IEEE NET-CON'2002, Parigi, France

2002

Differentiated Service Queuing Strategies for Internet Telephony

Autori: L.Alcuri, F.Saitta

proceedings of IEEE ICS2002, Hualien, Taiwan R.O.C.

2003

Queue Scheduler: a Comparative Study for Telephony over IP Scenarios

Autori: L. Alcuri, F. Saitta

proceedings of SCI2003, Orlando Florida, USA

2003

Telephony Over IP: A QoS Measurement-Based End to End Control Algorithm

Autori: L.Alcuri, F.Saitta

Journal of Systemics, Cybernetics and Informatics volume 2 number 6, Orlando Florida, USA

2004

DiffServ over MPLS: Solutions and a Performance Evaluation Tool

Autori: F.Saitta, G.Conte, P. Iovanna, R. SAbella, M. L. Fasciana, L. Alcuri

Workshop Tango, Madonna di Campiglio, Italy

2004

DY.CO.MA: A New Dynamic Codec Management Mechanism And Performance Evaluation In Telephony Over IP Scenario

Autori: L. Alcuri, M. L. Fasciana, F. Saitta

proceedings of CCCT2004, Austin Texas, USA

2004

DiffServ over MPLS: A NS Performance Evaluation Tool

Autori: F.Saitta, G.Conte, P. Iovanna, R. SAbella, M. L. Fasciana, L. Alcuri

proceedings of CCCT2004, Austin Texas, USA

2004

Performance Evaluation of the DYnamic system for COdecs Management: DY.CO.MA

Autori: L. Alcuri, M. L. Fasciana, F. Saitta

proceedings of IEEE ACM APCC 2004, Beijing, China

2004

SIP and MPLS Simulations on Network Simulator 2

Autori: L. Alcuri, M. L. Fasciana, F. Saitta

proceedings of CCN 2004, Massachusset, USA

2006

An Integrated multi-service Software Simulation Platform: SIMPSONS Architecture

Autori: F.Saitta, L. Vellante, L.Alcuri, M. Fasciana, P. Iovanna, R. Sabella

proceedings of IEEE QoS-IP 2005, Catania Italy

2005

Congestion Avoidance Using DYnamic COdec MAnagement: A solution for ISP

Autori: F. Saitta, L. Alcuri, M. L. Fasciana

proceedings of IEEE ACM APCC2005, Perth, Australia

2006

The Developing of a SIP User Agent

Autori: L.Alcuri, F.Saitta, V. Mancuso, G. Teresi, P. Cassarà

Technical report for University of Palermo

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Messina , 19/02/2025